ZMLUVA O DIELO č. 01/SIEA/2025

uzatvorená podľa § 536 a násl. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov
medzi týmito zmluvnými stranami

Zmluvné strany:

1. **Objednávateľ:**

Názov:	**Obec Stakčín**
Sídlo:	SNP 574/6, 06761 Stakčín
Zastúpený:	Ing. Dušan Kolcun, starosta
IČO:	00323578
DIČ:	2020794677

(ďalej len „objednávateľ")

2. **Zhotoviteľ**:

Názov:	**BETPRES, s.r.o.**
Sídlo:	Boženy Němcovej 1698, 093 01 Vranov nad Topľou
Štatutárny orgán :	Ing. Roland Ďurko, Ing. Tomáš Barkóci, konatelia
IČO :	31684343
IČ DPH :	SK2020527861
Zapísaný/registrovaný:	obchodný register Okresného súdu Prešov, oddiel Sro, vložka č. 1502/P

(ďalej len „zhotoviteľ")

Preambula

Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov pre zákazku na uskutočnenie stavebných prác v rámci realizácie projektu, ktorý je financovaný z Programu Slovensko 2021 - 2027 (Kód Výzvy: PSK-SIEA-002-2023-DV-EFRR) a z vlastných prostriedkov objednávateľa.

I. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je realizácia stavebných prác **„Zlepšenie podmienok vzdelávania na ZŠ v obci Stakčín"** a práce s tým spojené v zmysle spracovaného celkového rozpočtu (oceneného zadania/výkazu výmer), ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ vykoná dielo podľa bodu 1. v rozsahu podľa spracovaného celkového rozpočtu a platnej projektovej dokumentácie, ktorú vypracoval autorizovaný projektant, v súlade s platnými technickými normami a právnymi predpismi súvisiacimi s predmetom plnenia.
3. Zhotoviteľ podpísaním tejto zmluvy deklaruje, že sa dostatočne a detailne oboznámil s projektovou dokumentáciou jej preštudovaním a vyhlasuje, že je možné na jej základe dielo zrealizovať v dohodnutom čase, v dohodnutej kvalite a za dohodnutú cenu.
4. Dielo bude realizované v súlade s Prílohami 1 až 5 tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať pre objednávateľa predmet zmluvy podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve, a to v množstve, kvalite, špecifikácií a cenách uvedených v tejto zmluve, a to najmä:
   - podľa špecifikácie predmetu zákazky podľa platnej projektovej dokumentácie;
   - podľa Záväzného časového návrhu etáp realizácie diela;
   - podľa Záväzného návrhu realizácie diela – nasadenie pracovníkov;
   - podľa Záväzného návrhu realizácie diela – nasadenie stojov a zariadení;
   - podľa oceneného výkazu výmer;
   - podľa svojej ponuky predloženej vo verejnom obstarávaní, na základe ktorej bol vyhodnotený ako úspešný uchádzač a ako zhotoviteľ predmetu zmluvy
5. Súčasťou predmetu plnenia sú aj ďalšie plnenia zhotoviteľa, najmä:
   - spracúvanie a odovzdanie kontrolného a skúšobného plánu stavby pred začatím stavebných prác;
   - priebežná aktualizácia Záväzného časového návrhu etáp realizácie diela;

- vykonanie všetkých skúšok v súlade so skúšobným plánom a predpísaných príslušnými právnymi predpismi, ktoré uskutoční zhotoviteľ na vlastné náklady v zmysle platnej legislatívy;
- dodania príslušných atestov a certifikátov od zabudovaných materiálov a výrobkov,
- vyhotovenia príslušných správ o odborných prehliadkach a skúškach zariadení,
- vykonania príslušných skúšok v rozsahu podľa STN, v prípade inštalácie vyhradených technických zariadení podľa platnej vyhlášky vykonať všetky postupy vyplývajúce z tejto vyhlášky pre daný typ technického zariadenia,
- dodania dokladov o využití a zneškodnení všetkých odpadov, ktoré vzniknú pri realizácií prác na povolené skládky,
- zabezpečenia ďalších dokladov súvisiacich s uvedením diela do prevádzky a s jeho kolaudáciou (napr. porealizačné zameranie stavby, zhotovenie geometrických plánov a podobne),
- zariadenia a stráženia staveniska,
- nákladov na umiestnenie dopravných značiek podľa predpisov o pozemných komunikáciách nákladov na spotrebovanú elektrinu, vodu a plyn počas realizácie diela,
- spracovanie a odovzdanie plánu užívania stavby pozostávajúceho z pravidiel užívania, pravidiel technických prehliadok, pravidiel údržby v zmysle zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov;
- vypracovanie novej technickej dokumentácie (projekt pre realizáciu stavby a projekt skutočného vyhotovenia);
- iné obdobné plnenia, ak ich potreba vyplynie z príslušných právnych predpisov alebo z písomnej požiadavky objednávateľa

6. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k jeho realizácii, že má odbornú kvalifikáciu, ktorá sa viaže k plneniu predmetu zmluvy a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii diela a k plneniu zmluvy potrebné a nevyhnutné, a že doklady a dokumenty ním poskytnuté boli vyhotovené v súlade s úplným oboznámením sa s predmetom zmluvy a boli vyhotovené úplne a kompletne a zhotoviteľ do nich zahrnul všetky práce a náklady, ktoré by mu mohli v súvislosti s realizáciou diela, ktoré má byť v zmysle tejto zmluvy realizované pri jej riadnom plnení vzniknúť.
7. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa oboznámil so všetkými podkladmi vymenovanými v tejto zmluve, ktoré tvoria prílohy tejto zmluvy, a s ktorými sa spája realizácia diela a je si vedomý toho, že v priebehu výstavby – realizácie diela si nemôže uplatňovať nároky na úpravu zmluvných podmienok okrem zmien, ktoré sú uvedené v tejto zmluve a ktoré sú prípustné v zmysle zákona o verejnom obstarávaní ak to bude počas realizácie diela nevyhnutné a pokiaľ sa na daných zmenách zmluvné strany dohodnú.
8. Zhotoviteľ zároveň vyhlasuje, že poskytnuté podklady boli postačujúce a úplne na vyhotovenie ponuky, na základe ktorej bol vyhodnotený ako úspešný uchádzač a sú rovnako úplné a dostatočné na ocenenie a na realizáciu kompletného diela.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve riadne, včas a bez vád a nedorobkov a zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi.
10. Miesto dodania: Areál ZŠ Stakčín, parc. č. C KN 385/11, 385/1.

II. Čas plnenia

1. Predmet zmluvy realizovaný v súlade s Prílohami tejto zmluvy, sa zhotoviteľ zaväzuje ukončiť a protokolárne odovzdať bez vád a nedorobkov najneskôr do 245 celých kalendárnych dní odo dňa odovzdania a prevzatia staveniska vykonaného v zmysle bodu 1. článku VI. tejto zmluvy. Lehota plnenia predmetu zmluvy začína plynúť od nasledujúceho dňa po protokolárnom odovzdaní staveniska zhotoviteľovi.
2. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať stavenisko po nadobudnutí účinnosti zmluvy so zohľadnením poveternostných podmienok vhodných na plnenie predmetu zákazky v zmysle dohodnutého Záväzného časového návrhu etáp realizácie Diela podľa Prílohy č. 4 a tak, aby dielo mohol zhotoviteľ zrealizovať v lehote uvedenej v bode 1. tohto článku zmluvy. Zhotoviteľ sa musí po prevzatí staveniska a pred začatím plnenia predmetu tejto zmluvy oboznámiť s rozmiestnením podzemných objektov, trasou vedení, verejnou zeleňou a inými objektmi, ktoré je potrebné chrániť, aby v priebehu realizácie diela nedošlo k ich poškodeniu.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť plnenie predmetu zmluvy v súlade so Záväzným časovým návrhom etáp realizácie Diela. Omeškanie zhotoviteľa s postupom prác podľa Záväzného časového návrhu etáp realizácie Diela z dôvodov na jeho strane, v trvaní viac ako sedem (7) dní bude považované za podstatné porušenie zmluvy.
4. Zhotoviteľ berie na vedomie, že k zmene Záväzného časového návrhu etáp realizácie Diela môže dôjsť v prípade, ak nastanú:
   4.1 mimoriadne okolnosti (najmä poveternostné podmienky), ktoré s ohľadom na svoju povahu a rozsah bránia riadnej realizácii diela, a ktorým zhotoviteľ nemohol predísť ani zabrániť ani pri vynaložení všetkého úsilia, ktoré možno od neho požadovať,
   4.2 zásah orgánu štátnej správy, ktorý zhotoviteľ nezavinil,
   4.3 prekážky spôsobené Objednávateľom alebo treťou osobou, ktorým zhotoviteľ nemohol zabrániť ani pri vynaložení všetkého úsilia, ktoré možno od neho požadovať,
   4.4 prerušenia prác na diele z dôvodov na strane objednávateľa.
5. Zhotoviteľ je povinný objednávateľa bezodkladne, najneskôr do 24 hodín po vzniku okolnosti uvedených v bode 4. tohto článku zmluvy, písomne informovať o nutnosti zmeny Záväzného časového návrhu etáp realizácie Diela, pričom ak sa po

splnení dôvodov uvedených v predchádzajúcom bode tohto článku Zmluvy konečná lehota zhotovenia Diela uvedená v bode 1 tohto článku zmluvy:

a) mení, Zmluvné strany po vzájomnej dohode uzavrú písomný očíslovaný dodatok k tejto zmluve, v ktorom uvedú dôvody zmeny lehôt a úpravu príslušných lehôt Záväzného časového návrhu etáp realizácie diela, vrátane konečnej lehoty zhotovenia diela;
b) nemení, zmluvné strany po vzájomnej dohode spíšu protokol k plneniu zmluvy, v ktorom zaznamenajú dôvody zmeny lehôt a úpravu príslušných lehôt Záväzného časového návrhu etáp realizácie Diela, bez zmeny konečnej lehoty zhotovenia Diela.

6. V prípade, že dôjde v súlade s bodom 4. a 5. tohto článku Zmluvy k uzavretiu dodatku k tejto zmluve, má sa za to, že Zhotoviteľ nebol do momentu uzavretia dodatku k tejto zmluve v omeškaní a objednávateľ nemá nárok na zmluvnú pokutu dohodnutú pre porušenie tejto zmluvnej povinnosti ani na náhradu vzniknutej škody.
7. V prípade porušenia informačnej povinnosti vyplývajúcej z ustanovenia bodu 5. tohto článku zmluvy zodpovedá zhotoviteľ objednávateľovi za škodu, ktorá mu tým vznikne. Body 4. až 5. tohto článku zmluvy sa primerane použijú aj v prípade zmeny Záväzného návrhu realizácie Diela – nasadenie pracovníkov, ktorý tvorí prílohu tejto zmluvy, Záväzného návrhu realizácie Diela – nasadenie strojov a zariadení, ktorý tvorí prílohu tejto zmluvy.
8. Okrem okolností uvedených v bode 4. tohto článku zmluvy môže byť Záväzný časový návrh etáp realizácie diela v priebehu plnenia zmluvy (realizácie diela) zmenený, a to v súvislosti od schopnosti financovania jednotlivých ucelených častí predmetu zákazky. Objednávateľ môže v priebehu doby realizácie stavby určiť, že budú realizované práce len v hodnote zodpovedajúcej hodnote finančných zdrojov, ktoré ma v danom čase objednávateľ k dispozícii, a ďalšie práce začne vykonávať a realizovať zhotoviteľ až na základe samostatnej výzvy objednávateľa. Prerušenie prác a z vyššie uvedeného dôvodu nedodržanie Záväzného časového návrhu etáp realizácie Diela a lehoty podľa bodu 1. tohto článku zmluvy sa nepovažuje za omeškanie zhotoviteľa s plnením predmetu zákazky.
9. Dodržiavanie termínov podľa tohto článku zmluvy je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením objednávateľa (poskytnutím súčinnosti) dohodnutým v tejto zmluve.

III. Cena diela

1. Cena za zhotovenie diela je stanovená v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách a jeho vykonávacích vyhlášok dohodou ako pevná, nemenná a maximálna cena diela:

Cena za zhotovenie diela celkom bez DPH	1 082 102,41 EUR
DPH 23 %	248 883,55 EUR
Cena diela vrátane DPH	1 330 985,96 EUR

2. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je rozpočet stavby, ktorý je záväzný.
3. Zhotoviteľ nie je oprávnený požadovať, nárokovať si alebo domáhať sa zvýšenia ceny diela s výnimkou dôvodov podľa príslušných bodov tohto článku Zmluvy.
4. Zhotoviteľ nemôže žiadať o zvýšenie ceny diela ktoré by mohlo nastať z dôvodu vzniku vlastných (Zhotoviteľových) chýb alebo chýb jeho subdodávateľov, jeho nedostatočnej koordinácie pri realizácii diela, pri kontrole realizácie diela alebo v dôsledku vlastného omylu pri ocenení predmetu Zmluvy alebo pri samotnej realizácií diela.
5. Zmluvná cena sa dohodou zmluvných strán môže zmeniť v prípade, ak:
   a) Dôjde v priebehu realizácie diela k zmenám sadzieb DPH. Za zmenu sadzby DPH sa nepovažuje skutočnosť, že sa zhotoviteľ v priebehu realizácie diela stal platiteľom DPH, pokiaľ ním pri podpise Zmluvy ešte nebol. Ak zhotoviteľ nie je platiteľom DPH, a v priebehu vykonávania predmetu zmluvy sa stane platiteľom DPH, zaväzuje sa, že dohodnutú cenu celkom neprekročí. Zhotoviteľ je povinný dovtedy nevyfakturovanú časť ceny znížiť o hodnotu DPH.
   b) Dôjde k prácam naviac, ktoré neboli zahrnuté v Zmluve, ale ktoré sa vyžadujú na riadne plnenie a realizáciu diela,
   c) Dôjde v priebehu realizácie diela k zníženiu rozsahu diela – uplatneniu požiadavky objednávateľa na menej prác.
6. Zmluvná cena môže byť zvýšená len o cenu naviac prác, pričom spôsob určenia ceny naviac prác je v zmysle tejto Zmluvy určený nasledovným spôsobom:
   6.1 Zhotoviteľ ocení naviac práce nasledovne:
   a) položky naviac prác, ktorých jednotkové ceny sa nachádzajú v predloženom rozpočte, ktorý tvorí Prílohu tejto Zmluvy, a ktorý bol predložený v ponuke podanej zhotoviteľom, na základe ktorého bol zhotoviteľ vyhodnotený ako úspešný uchádzač a na základe čoho bola dohodnutá zmluvná cena v zmysle tejto Zmluvy, musia byť nacenené podľa tohto rozpočtu,
   b) položky naviac prác, ktoré sa nenachádzajú v predloženom rozpočte, ktorý tvorí Prílohu tejto Zmluvy, a ktorý bol predložený v ponuke podanej zhotoviteľom, na základe ktorého bol zhotoviteľ vyhodnotený ako úspešný uchádzač a na základe čoho bola dohodnutá zmluvná cena v zmysle tejto Zmluvy, budú ocenené podľa programu CENKROS, jeho cenovej úrovne platnej ku dňu uplynutia lehoty na predloženie ponuky v predmetnom verejnom obstarávaní. Pri ocenení týchto položiek podľa programu CENKROS sa vylučuje, aby došlo v programe CENKROS k zmene základného nastavenie kalkulačného vzorca, priamych nákladov obsahujúcich najmä mzdy, stroje a materiál a nepriamych nákladov obsahujúcich najmä ceny za výrobnú réžiu, správnu réžiu, zisk a odvody. Zhotoviteľ nesmie vykonať v

programe CENKROS zmeny alebo úpravy, ktoré by mu umožnili zvýšenie konečnej ceny za vykonané stavebné práce oproti základnému nastaveniu.

6.2 Zhotoviteľ najmenej 5 pracovných dní pred uskutočnením prác naviac predloží návrh rozpočtu prác naviac na odsúhlasenie objednávateľovi, ktorý si vyhradzuje právo na odsúhlasenie/neodsúhlasenie zhotoviteľom navrhovaného rozpočtu položiek tvoriacich naviac práce.

6.3 Objednávateľ si vyhradzuje právo nesúhlasiť s navrhovaným rozpočtom položiek tvoriacich naviac prác, ak daný rozpočet a navrhovaná cena prác naviac nebol vyhotovený v súlade so spôsobom určeným na tvorbu ceny pre práce naviac uvedeným v tejto Zmluve. Zhotoviteľ je v danom prípade povinný upraviť daný rozpočet a oceniť príslušne položky prác naviac podľa pokynov objednávateľa a v súlade s touto Zmluvou.

6.4. Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať len skutočne vykonané naviac práce, a to podľa rozpočtu, ktorý bol vyhotovený v súlade s podmienkami pre ocenenie položiek prác naviac.

7. V prípade, ak v priebehu plnenia predmetu zmluvy dôjde k zníženiu rozsahu prác – k menej prácam, zmluvná cena bude znížená o cenu týchto menej prác, ktorá bude vyčíslená podľa cien položiek týchto menej prác uvedených v predloženom rozpočte, ktorý tvorí Prílohu tejto Zmluvy a ktorý bol predložený v ponuke podanej zhotoviteľom, na základe ktorého bol zhotoviteľ vyhodnotený ako úspešný uchádzač a na základe čoho bola dohodnutá zmluvná cena v zmysle tejto Zmluvy, všetko však po odsúhlasení objednávateľom, pričom hodnota týchto menej prác bude odpočítaná od celkovej zmluvnej ceny dohodnutej v zmysle zmluvy.
8. Práce naviac a menej práce sa môžu uskutočniť výhradne po odsúhlasení objednávateľom a na základe vzájomnej dohody zmluvných strán vo forme písomných dodatkov k tejto zmluve, pričom ich uzatvorenie podlieha podmienkam podľa článku XIII. tejto zmluvy.
9. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.

IV. Platobné podmienky

1. Zhotoviteľ bude realizovať dielo na vlastné náklady a fakturovať priebežne mesačne za skutočne zrealizované práce a dodávky podložené súpisom vykonaných prác odsúhlasených objednávateľom.
2. Jednotlivé faktúry budú vyhotovené listinne v 4 exemplároch a musia minimálne obsahovať tieto údaje:
   - označenie povinnej a oprávnenej osoby, adresa, sídlo, IČO, DIČ,
   - číslo zmluvy,
   - číslo faktúry,
   - deň odoslania, deň splatnosti faktúry a deň zdaniteľného plnenia,
   - označenie peňažného ústavu a číslo účtu IBAN, na ktorý sa budú realizovať úhrady,
   - fakturovanú základnú čiastku bez DPH, čiastku DPH a celkovú fakturovanú čiastku,
   - označenie diela,
   - názov projektu,
   - pečiatku a podpis oprávnenej osoby.
3. Súčasťou predloženej faktúry budú nasledujúce prílohy:
   - súpis vykonaných prác potvrdený objednávateľom,
   - fotodokumentácia v elektronickej forme zachytávajúca uskutočnené stavebné práce.
4. Faktúra predložená bez náležitostí uvedených vyššie bude zhotoviteľovi vrátená ako neúplná.
5. Lehota splatnosti faktúr je 60 dní odo dňa vyhotovenia.

V. Záručná doba a zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené podľa projektovej dokumentácie, v súlade s technickými normami a podľa podmienok tejto zmluvy, a že po ukončení bude spôsobilé k užívaniu podľa účelu.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré dielo má v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti.
3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a veci poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení maximálnej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použití trval.
4. Záručná doba je 60 mesiacov. Na technologickú časť, dodávky výrobkov, materiálov a zariadení sa vzťahuje záruka uvedená v predložených záručných listoch. Záručná doba sa nevzťahuje na vady, ktoré boli zapríčinené objednávateľom alebo treťou osobou.
5. Záručná doba začína plynúť nasledujúcim dňom po dni podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že začne s odstraňovaním všetkých vád a nedorobkov zistených pri odovzdávaní a preberaní diela bez zbytočného odkladu, spôsob a termín odstránenia dohodne s objednávateľom.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky skryté vady a nedorobky, ktoré budú zistené počas záručnej doby a uplatnené objednávateľom v oprávnenej reklamácií začne odstraňovať bez zbytočného odkladu spôsobom a v termíne stanovenom v reklamačnom konaní.
8. Pokiaľ zhotoviteľ reklamovanú vadu neodstráni v termíne stanovenom v reklamačnom konaní, objednávateľ dá vadu odstrániť tretej osobe. Náklady na odstránenie uhradí zhotoviteľ.

9. Ak sa ukáže, že vada diela je neopraviteľná, zhotoviteľ sa zaväzuje do 10 dní od zistenia tejto skutočnosti dodať a zabudovať náhradný predmet plnenia.
10. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť odstrániť vady bezplatne.
11. Doba od uplatnenia reklamácie vady až do vykonania opravy resp. jej odstránenia sa nezapočítava do plynutia záručnej doby, toto ustanovenie platí aj pre prípad plnenia povinnosti zhotoviteľa vyplývajúcich zo záručných záväzkov tejto zmluvy.
12. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomnou formou.

VI. Spolupôsobenie objednávateľa a zhotoviteľa

1. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko osobitným zápisom v termíne do 10 dní od účinnosti tejto zmluvy.
2. Pri odovzdaní staveniska odovzdá objednávateľ zhotoviteľovi 1x projektovú dokumentáciu uvedenú v čl. I bod 2 v listinnej podobe a 1x v elektronickej podobe (CD/DVD nosič, USB kľúč a pod.) a právoplatné stavebné povolenie.
3. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko tak, že vymedzí hranice staveniska, ktoré sa zhotoviteľ zaväzuje dodržiavať. Ak vznikne potreba rozšírenia hranice staveniska, toto je možné až po predchádzajúcom súhlase objednávateľa.
4. Ak v súvislosti so začatím prác na stavenisku bude potrebné umiestniť alebo premiestniť dopravné značky podľa predpisov o pozemných komunikáciách obstará a uhradí tieto práce zhotoviteľ. Udržiavanie dopravných značiek zabezpečí a uhradí zhotoviteľ.
5. Prevádzkové, sociálne prípadne aj výrobné zariadenia staveniska si zabezpečuje zhotoviteľ. Náklady na vybudovanie, prevádzkovanie, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska sú súčasťou zmluvnej ceny.
6. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady stráženie staveniska. Na stavenisko môžu vstupovať iba poverení pracovníci objednávateľa.
7. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku a na komunikáciách, ktoré znečistí svojou činnosťou. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia na stavenisku.
8. Zhotoviteľ stavby pred začatím stavebných prác zabezpečí na vlastné náklady vytýčenie podzemných sietí, miesta odberu vody a elektrickej energie na vlastné náklady, zrealizuje v miestach odberu vody a elektrickej energie merania spotreby. Náklady za spotrebované množstvá znáša zhotoviteľ.
9. Zhotoviteľ je povinný konzultovať s objednávateľom výber materiálov a zariadení, ktoré majú byť zabudované na stavbe a nie sú jednoznačne určené v projekte.
10. Zhotoviteľ ručí za to, že zabudované materiály, dodávky a zariadenia sú nové, prvej akosti a vyhovujú platným predpisom a technickým normám. Použité materiály musia zodpovedať ustanoveniam zák. č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
11. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník v súlade s platnými predpismi, ktorý bude na stavbe trvalo k dispozícii.
12. Kontrola zo strany objednávateľa bude vykonávaná prostredníctvom poverenej osoby objednávateľa, ktorá bude vykonávať technický dozor investora.
13. Zhotoviteľ vyzve objednávateľa na skontrolovanie prác, ktoré budú v ďalšom technologickom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Výzva musí byť objednávateľovi oznámená najmenej 3 pracovné dni vopred telefonicky a zápisom v stavebnom denníku, pokiaľ nedôjde k inej dohode medzi stavbyvedúcim a poverenou osobou objednávateľa, ktorá bude vykonávať technický dozor stavby. Ak sa objednávateľ na preverenie prác v určenej lehote nedostaví, je povinný uhradiť náklady dodatočného odkrytia, pokiaľ ho požaduje. Ak sa pri dodatočnom odkrytí zistí, že práce boli vykonané zjavne vadne, nesie náklady dodatočného odkrytia zhotoviteľ.
13. Objednávateľ po dohode so zhotoviteľom stanoví lokalitu medziskládky pre stavebný odpad vzniknutý stavebnou činnosťou. Za následné nakladanie s odpadom zodpovedá zhotoviteľ diela, ktorý je povinný na vlastné náklady tento odpad zneškodniť a to v súlade s platnými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve. K preberaciemu konaniu doloží zhotoviteľ doklady o spôsobe nakladania s odpadmi vyprodukovanými počas realizácie diela.
14. Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 10 dní po odovzdaní a prevzatí dokončeného diela podľa tejto zmluvy uvoľniť stavenisko.

VII. Nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele

1. Za všetky škody vzniknuté na objektoch počas celej doby realizácie diela zodpovedá v plnom rozsahu zhotoviteľ diela.
2. Nebezpečenstvo škody prejde na objednávateľa až odovzdaním a prevzatím celého diela.
3. Objednávateľ sa stáva postupne vlastníkom zhotovovaného diela v súlade s jeho postupným uhrádzaním.

VIII. Odovzdanie ukončeného diela

1. Zo strany zhotoviteľa bude splnená povinnosť zhotoviť dielo až jeho riadnym ukončením a to bez chýb.
2. O ukončení stavby zhotoviteľ písomne, listinne alebo emailom, upovedomí objednávateľa a vyzve ho k prevzatiu diela. Objednávateľ následne nato do 10 dní určí termín preberacieho konania.
3. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami, projektovou dokumentáciou a touto zmluvou. Doklady o týchto skúškach podmieňujú prevzatie diela.

4. V prípade, ak počas preberacieho konania budú zistené vady a nedorobky, ktoré bránia užívaniu diela, objednávateľ dielo neprevezme a vyzve zhotoviteľa na odstránenie vád a nedorobkov. Zhotoviteľ po odstránení vád a nedorobkov opätovne upovedomí objednávateľa, že je dielo ukončené a pripravené k preberaciemu konaniu. Objednávateľ následne nato určí nový termín preberacieho konania.
5. V prípade, že počas preberacieho konania budú zistené vady a nedorobky, ktoré nebránia užívaniu stavby, môže objednávateľ dielo prevziať a určiť lehotu na ich odstránenie podľa povahy vád a nedorobkov. Prevzatím takéhoto diela objednávateľom, nie je však splnený záväzok zhotoviteľa. Záväzok zhotoviteľa zanikne až uspokojením nárokov, ktoré vzniknú z chybného plnenia, t.j. až odstránením všetkých vád a nedorobkov zistených pri preberacom konaní.
6. Náklady spojené zo zabezpečovaním dokladovej časti k preberaciemu konaniu znáša zhotoviteľ.

IX. Zmluvné pokuty

1. Za nezačatie/neukončenie realizácie stavebných prác v termíne podľa Záväzného časového návrhu etáp realizácie diela, má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % z celkovej ceny za dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania
2. Za nedodržanie zmluvne dohodnutého termínu ukončenia diela z dôvodu zo strany zhotoviteľa, má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,10 % z ceny diela za každý začatý kalendárny deň omeškania.
3. Za nedodržanie termínu odstránenia vád a nedorobkov, dohodnutom pri preberacom konaní, má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý začatý kalendárny deň omeškania.
4. Za nedodržanie termínu odstránenia reklamačných vád, stanovenom pri reklamačnom konaní, má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý začatý kalendárny deň omeškania.
5. Za nedodržanie požiadavky v zmysle Prílohy č. 1 tejto zmluvy, má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty 5,0 % z ceny diela za každé takéto zistenie.
6. V prípade, ak zhotoviteľ bude vykonávať dielo v rozpore s predloženým Záväzným časovým návrhom etáp realizácie diela, v rozpore s Záväzným návrhom realizácie diela – nasadenie pracovníkov a Záväzným návrhom realizácie diela – nasadenie strojov a zariadení (príloha tejto zmluvy), má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100,- EUR (slovom: sto eur) aj opakovane, za každé jedno zistené porušenie zhotoviteľa.
7. V prípade nedodržania termínu splatnosti faktúry môže zhotoviteľ vyúčtovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý začatý kalendárny deň omeškania.
8. V prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcej sa subdodávateľov uvedených v bode 4. až 6. článku XI. tejto zmluvy alebo ich zmeny (napr. neoznámenie zmeny subdodávateľa alebo využitie subdodávateľa, ktorý nespĺňa podmienky zákona o verejnom obstarávaní), má objednávateľ právo odstúpiť od tejto zmluvy a má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5,0 % z ceny predmetu zákazky za každé porušenie ktorejkoľvek z vyššie uvedených povinností a to aj opakovane.
9. V prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcej sa podmienok vyplývajúcich zo zásady „nespôsobovať významnú škodu“ uvedených v článku XVI. tejto zmluvy, má objednávateľ právo odstúpiť od tejto zmluvy a má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5,0 % z ceny predmetu zákazky za každé porušenie ktorejkoľvek z uvedených povinností a to aj opakovane.
10. Uplatnením sankčných postihov zo strany objednávateľa voči zhotoviteľovi nezaniká povinnosť zhotoviteľa uhradiť objednávateľovi všetky škody, ktoré vzniknú objednávateľovi z dôvodu nedodržania termínu ukončenia akcie, odstránenia vád a nedorobkov z preberacieho konania, reklamačných vád a iných ustanovení tejto zmluvy o dielo.
11. Ak objednávateľovi z dôvodov vzniknutých na strane zhotoviteľa nastane povinnosť vrátiť poskytovateľovi nenávratného finančného príspevku celý nenávratný finančný príspevok alebo jeho časť, objednávateľ je oprávnený požadovať od zhotoviteľa a zhotoviteľ je povinný uhradiť zmluvnú pokutu vo výške 50 % z vrátenej sumy nenávratného finančného príspevku na účet objednávateľa.
12. Zaplatením zmluvnej pokuty sa zhotoviteľ nezbavuje svojej povinnosti riadne splniť svoj záväzok zo zmluvy.

X. Vyššia moc

1. Pre účely tejto zmluvy za vyššiu moc sa považujú prípady, ktoré nie sú závislé ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany (napr. vojna, mobilizácia, pandémia, živelné pohromy a podobne).
2. Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným do 2 týždňov od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc požiada druhú stranu o úpravu zmluvy o vzťahu k predmetu, cene, a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia od zmluvy nastanú dňom doručenia oznámenia.

XI. Ostatné ustanovenia

1. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy a technické normy. Zhotoviteľ sa bude riadiť, pokynmi objednávateľa, zápismi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán, rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
2. Ak dohody uzavreté podľa bodu 1. majú vplyv na predmet alebo termín splnenia záväzku musí byť súčasťou tejto dohody aj spôsob úpravy záväzku. Takáto dohoda je podkladom pre vypracovanie dodatku k tejto zmluve.

3. Realizácia stavebných prác a pracovný čas zhotoviteľa stavby bude konzultovaný a prispôsobený požiadavkám objednávateľa.
4. Zhotoviteľ uvedie údaje o všetkých známych subdodávateľoch v prílohe tejto zmluvy, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
5. Zhotoviteľ je povinný:
   - oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi, a povinnosť oznámiť zmenu subdodávateľa a údaje podľa predchádzajúceho odseku 4 o novom subdodávateľovi.
   - objednávateľovi najneskôr 3 dni pred dňom, v ktorom nastane zmena subdodávateľa, predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať všetky relevantné údaje
6. Objednávateľ v súlade s § 41 zákona o verejnom obstarávaní určuje pravidlá pre zmenu subdodávateľa počas plnenia tejto zmluvy. V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania tejto zmluvy, musí subdodávateľ, ktorého sa návrh na zmenu týka, spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistovali u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a 8; oprávnenie uskutočňovať stavebné práce sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, ktorý má subdodávateľ plniť.

XII. Odstúpenie od zmluvy

1. Zhotoviteľ nesmie z vlastného podnetu zastaviť práce a opustiť stavenisko, v opačnom prípade znáša všetky následky a škody s tým spojené, nakoľko sa to považuje za porušenie zmluvných podmienok.
2. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy so zhotoviteľom v týchto prípadoch:
   - keď zhotoviteľ do 7 dní od prevzatia staveniska nezačne s realizáciou diela,
   - bol na majetok zhotoviteľa vyhlásený konkurz,
   - bolo proti zhotoviteľovi začaté konkurzné konanie alebo vyrovnávacie konanie, zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu pre nedostatok majetku,
   - zhotoviteľ je v likvidácii,
   - z dôvodu omeškania o 14 dní oproti harmonogramu prác, schválenému zmluvnými stranami,
   - keď sa situácia zhotoviteľa pozmení do takej miery, že technické alebo finančné záruky, ktoré ponúka nie sú zlučiteľné s povahou a dôležitosťou prác a dodávok jemu zverených,
   - ak bude zhotoviteľ postupovať pri výkone prác aj napriek upozorneniam a výzvam zo strany objednávateľa tak, že to bude nasvedčovať tomu, že zmluvný termín dokončenia diela, pre okolnosti na strana zhotoviteľa nebude dodržaný,
   - ak aj napriek upozorneniam zo strany objednávateľa bude zhotoviteľ preukázateľne vykonávať stavebné práce chybne t.j. v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve alebo technologickými postupmi alebo platnými STN,
   - ak zhotoviteľ v zmysle požiadavky podľa § 38 ods. 4 zákona 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a v znení neskorších predpisov podstatné úlohy nevykonáva priamo sám alebo člen skupiny dodávateľov v zmysle Prílohy č. 1 tejto zmluvy.
3. Zhotoviteľovi v týchto prípadoch nevzniká nárok na náhradu škody s výnimkou už vykonaných prác.
4. Objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy bez udania iného dôvodu v nadväznosti na doručenie správy z kontroly procesu verejného obstarávania, ktorou riadiaci orgán/vykonávateľ neschváli s predmetom zmluvy súvisiace verejné obstarávanie.
5. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy aj v prípadoch podľa § 19 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
6. Odstúpenie od zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane.
7. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy okrem nárokov na náhradu škody, nárokov zmluvné, resp. zákonné sankcie, ktoré sa týkajú konania, resp. opomenutia zmluvnej strany pred účinnosťou odstúpenia od zmluvy, resp. po účinnosti pokiaľ ide o povinnosti súvisiace s odvozom odpadov, resp. čistením priestorov objednávateľa a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy a poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady tých častí predmetu zmluvy, ktoré boli do odstúpenia zrealizované.

XIII. Uzatváranie dodatkov

1. Zmluvu možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania len v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zároveň podľa podmienok Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku reg. č. PSK-SIEA-002-2023-DV-EFRR/FCN7 (ďalej Zmluva o NFP) vo väzbe na podmienky poskytovateľa finančných prostriedkov na financovanie predmetu Zmluvy.
2. Meniť alebo dopĺňať text tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
3. K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne v termíne 5 pracovných dní od doručenia návrhu dodatku druhej strane. Po tú istú dobu je týmto návrhom viazaná strana, ktorá ho podala. Ak nedôjde k dohode o znení dodatku k zmluve, oprávňuje to obe strany, aby ktorákoľvek z nich požiadala súd o rozhodnutie.

XIV. Kontrola/audit

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že strpí a umožní výkon kontroly/auditu zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu v zmysle príslušných právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ a v zmysle súvisiacej Zmluvy o PPM.

2. Oprávnená osoba – osoba a/alebo orgán, ktorá je oprávnená vykonať kontrolu (resp. audit) Projektu v závislosti od typu kontroly/auditu, určená buď v rámci právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, alebo v Právnom rámci.
   Osoby oprávnené na výkon kontroly/auditu sú najmä: a) Poskytovateľ a ním poverené osoby, b) Sprostredkovateľský orgán pre kontrolu VO, c) útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu, d) Najvyšší kontrolný úrad SR a ním poverené osoby, e) Orgán auditu podľa § 12 zákona o príspevkoch z fondov EÚ, Úrad vládneho auditu a Orgánom auditu poverené osoby, f) splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov, g) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ podľa § 8 zákona o príspevkoch z fondov EÚ, Európsky úrad pre boj proti podvodom, h) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až g) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a Právnymi aktmi EÚ.
3. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť súčinnosť pri vykonávaní kontroly/auditu/overovania a zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditu/overovania na mieste realizácie predmetu tejto zmluvy.

XV. Výkonová záruka a garančná zábezpeka

1. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný poskytnúť Objednávateľovi výkonovú záruku vo výške 5 % z Ceny za Dielo bez DPH a to ku dňu protokolárneho odovzdania a prevzatia staveniska a garančnú zábezpeku vo výške 5 % z Ceny za Dielo bez DPH a to ku dňu protokolárneho odovzdania a prevzatia Diela, a to formou:
   - vinkuláciou finančných prostriedkov vo výške určenej podľa tohto bodu na bankovom účte Zhotoviteľa, najneskôr ku dňu určenom na poskytnutie výkonovej záruky a garančnej zábezpeky a do účinnej doby využitia týchto prostriedkov v zmysle tejto Zmluvy,
     alebo
   - zložením finančných prostriedkov vo výške určenej podľa tohto bodu na účet Objednávateľa, najneskôr ku dňu určenému na poskytnutie výkonovej záruky a garančnej zábezpeky a do účinnej doby využitia týchto prostriedkov v zmysle tejto Zmluvy,
     alebo
   - bankovou zárukou vo výške určenej podľa tohto bodu, s platnosťou odo dňa určeného na poskytnutie výkonovej záruky a garančnej zábezpeky, s trvaním počas účinnej doby využitia týchto prostriedkov v zmysle tejto Zmluvy.

     Objednávateľ neumožňuje poskytnutie výkonovej záruky a garančnej záruky iným spôsobom ako sa uvádza v tomto bode zmluvy.
2. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť trvanie výkonovej záruky tak, aby pokrývala celé obdobie trvania tejto Zmluvy a neskončila skôr než jeden mesiac po dohodnutom termíne dokončenia Diela a trvanie garančnej zábezpeky tak, aby neskončila skôr než uplynie záručná doba podľa článku V. tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný preložiť Objednávateľovi písomný doklad o zriadení výkonovej záruky a garančnej zábezpeky.
3. V prípade, ak Objednávateľ prevezme dokončené Dielo podpísaním protokolu, Zhotoviteľovi bude výkonová záruka vo výške 5 % z celkovej Ceny za Dielo (bez DPH) uvoľnená, na základe jeho písomnej žiadosti, ktorej neoddeliteľnou prílohou je podpísaný protokol o odovzdaní a prevzatí Diela. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený akúkoľvek pohľadávku, ktorá mu vznikla vynaložením nákladov zapríčinených konaním/nekonaním Zhotoviteľa, jednostranne započítať s výkonovou zárukou na náklady Zhotoviteľa. V prípade započítania je Zhotoviteľ povinný výkonovú záruku do pätnásť (15) dní navýšiť na pôvodnú výšku. V prípade odstúpenia od Zmluvy zo strany Zhotoviteľa výkonová záruka prepadá v prospech Objednávateľa.
4. V prípade, že sa vyskytnú počas záručnej doby vady Diela a Zhotoviteľ ich riadne a včas neodstráni, môže Objednávateľ zabezpečiť ich odstránenie na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávku, ktorá tým Objednávateľovi vznikne môže Objednávateľ jednostranne započítať s garančnou zábezpekou vo výške 5 % z Ceny za Dielo (bez DPH). V prípade započítania je Zhotoviteľ povinný výkonovú záruku do pätnásť (15) dní navýšiť na pôvodnú výšku. O uvoľnenie garančnej zábezpeky môže Zhotoviteľ písomne požiadať najskôr po uplynutí poslednej záručnej doby.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že prostriedky z výkonovej záruky a garančnej zábezpeky (ak boli zložené na účet Objednávateľa) až do ich vyplatenia patria Objednávateľovi, a teda Objednávateľovi patria aj úroky z uvedených prostriedkov, ak budú pripísané na jeho účet.

XVI. Podmienky vyplývajúce zo zásady „nespôsobovať významnú škodu“

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje v súlade s podmienkami Zmluvy o NFP v zmysle požiadaviek vyplývajúcich zo zásady „nespôsobovať významnú škodu“ (DNSH) v rámci Programu Slovensko 2021 – 2027, že uskutočnenie stavebných prác zákazky bude vykonané v súlade s týmto princípom DNSH, čo značí, že projekt nemôže výrazne narušiť žiaden z environmentálnych cieľov uvedených v čl. 17 nariadenia o taxonómii.
2. Podmienku musí zhotoviteľ spĺňať od začatia realizácie hlavnej aktivity zákazky do ukončenia záručnej doby predmetu zmluvy, pričom prerušenie jej plnenia sa nepripúšťa.
3. Pokiaľ objednávateľ vo fáze realizácie predmetu zmluvy identifikuje, že zo strany zhotoviteľa nedošlo k splneniu zmluvných podmienok vyplývajúcich zo zásady DNSH, je takéto zistenie považované za podstatné porušenie zmluvy.
4. Podmienka: V súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva a Protokolom EÚ o nakladaní so stavebným odpadom a odpadom z demolácie zabezpečia subjekty vykonávajúce obnovu a rekonštrukciu budov, aby aspoň 70 % (hmotnosti) nie nebezpečného stavebného a demolačného odpadu (s výnimkou prirodzene sa vyskytujúceho materiálu zaradeného ako

druh odpadu 17 05 04 vo Vyhláške č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov) vyprodukovaného na stavenisku, bolo recyklovaného alebo inak materiálovo zhodnoteného a to vrátane činností spätného zasypávania, pri ktorých sa využije odpad ako náhrada za iné materiály.

Spôsob splnenia podmienky DNSH:
Pre splnenie tejto podmienky je zhotoviteľ povinný postupovať v súlade s Programom predchádzania vzniku odpadu SR, Programom odpadového hospodárstva SR, Protokolom EÚ o nakladaní s odpadom zo stavieb a demolácií a zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Zhotoviteľ preukazuje splnenie tejto podmienky v procese realizácie projektu po vyprodukovaní stavebného odpadu prostredníctvom dokladov preukazujúcich spôsob, akým bolo naložené so stavebným odpadom:

I. Doklad o odovzdaní stavebných odpadov a odpadov z rekonštrukcie spoločnosti oprávnenej na nakladanie s odpadmi (spoločnosť oprávnená na zber odpadov, spoločnosť oprávnená na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie stavebných odpadov a odpadov z demolácií) – Príloha č. 4 Metodického usmernenia s názvom Súhrnný dokument sumarizujúci údaje o vzniku odpadu a spôsobe nakladania s ním, ktorý obsahuje:
   - identifikáciu odovzdávajúceho – pôvodcu odpadu (realizátora stavebných prác),
   - identifikáciu stavby, z ktorej odpad pochádza,
   - identifikáciu spoločnosti oprávnenej na nakladanie s odpadmi, ktorá odpad preberá,
   - identifikáciu odpadu (katalógové číslo odpadu podľa prílohy č. 1 Katalógu odpadov),
   - spôsob nakladania s odpadom a
   - dátum odovzdania odpadu,
   - sumarizáciu údajov o vzniknutých stavebných odpadoch a o následnom nakladaní s nimi (na preukázanie splnenia požiadavky, že aspoň 70 % hmotnosti odpadu, ktorý je možné opätovne použiť, recyklovať alebo zhodnotiť, bolo recyklovaných alebo inak materiálovo zhodnotených).

II. Doklad, preukazujúci oprávnenosť osoby, ktorá odpad podľa predchádzajúceho bodu preberá, nakladať s odpadom spôsobom, uvedeným v predchádzajúcom bode, t. j.:
   a) súhlas podľa § 97 ods. 1 zákona o odpadoch (ak nakladanie s odpadom podlieha súhlasu) alebo
   b) registráciu podľa § 98 ods. 1 zákona o odpadoch (ak nakladanie s odpadom nepodlieha súhlasu).

5. Podmienka: Najmenej 70 % všetkých výrobkov z dreva použitých pri renovácii konštrukcií, opláštenia a povrchových úprav bude recyklovaných / opätovne použitých, alebo pochádzajúcich z trvalo udržateľne obhospodarovaných lesov, ako sú certifikované certifikačnými auditmi tretích strán vykonávanými akreditovanými certifikačnými orgánmi, napr. Normy FSC / PEFC alebo ekvivalentné normy.

   Spôsob splnenia podmienky DNSH:
   Zhotoviteľ je povinný predložiť certifikát, ktorým bude deklarovať, že najmenej 70 % všetkých výrobkov z dreva použitých pri renovácii konštrukcií, opláštenia a povrchových úprav bolo recyklovaných / opätovne použitých, alebo pochádzajúcich z trvalo udržateľne obhospodarovaných lesov, ak sú certifikované certifikačnými auditmi tretích strán vykonávanými akreditovanými certifikačnými orgánmi, napr. Normy FSC / PEFC alebo ekvivalentné normy.

XVII. Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva sa riadi platným slovenským zákonom č. 513/1991 Z. z., obchodného zákonníka, v znení neskorších predpisov.
2. Pre všetky konania neupravené touto zmluvou, ktoré pri realizácii stavby môžu nastať, platia ustanovenia Obchodného zákonníka a všeobecne platných právnych predpisov v Slovenskej republike.
3. Zhotoviteľ má povinnosť na požiadanie objednávateľa predkladať elektronickú verziu (vo formáte čitateľnom v MS Excel) podrobného rozpočtu, ako aj povinnosť predkladať v elektronickej verzii každú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej dôjde počas realizácie predmetu zmluvy.
4. Zhotoviteľ zaväzuje sa k riadnemu a včasnému poskytovaniu súčinnosti pre objednávateľa spočívajúcu napríklad formou predloženia príslušných dokladov v súlade s Príručkou pre prijímateľa z príslušného operačného programu a pod., všetko s cieľom dosiahnuť naplnenie účelu tejto zmluvy.
5. Zmluvné strany sa budú snažiť prípadné spory, ktoré budú súvisieť s touto zmluvou, riešiť mimosúdnou, zmiernou cestou. V prípade, že nebude možné tieto spory riešiť mimosúdnou, zmiernou cestou, rozhodne o nich vecne a miestne príslušný súd.
6. Táto zmluva je vyhotovená v troch vyhotoveniach, z ktorých objednávateľ dostane dve vyhotovenia a zhotoviteľ jedno.
7. Osoby podpisujúce túto zmluvu vyhlasujú, že si túto zmluvu riadne prečítali, v plnom rozsahu porozumeli jej obsahu, ktorý je pre nich dostatočne zrozumiteľný a určitý, že táto vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu zbavenú akýchkoľvek omylov, a že táto nebola uzavretá ani v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok plynúcich pre ktorúkoľvek zmluvnú stranu, na znak čoho ju týmto vlastnoručne podpisujú.
8. Zmluva je platná dňom neskoršieho podpisu oboma zmluvnými stranami. Účinnosť zmluvy je podmienená jej zverejnením v Centrálnom registri zmlúv podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky a zároveň splnením odkladacej podmienky podľa nasledovného:

a) Zmluva nadobudne účinnosť po ukončení kontroly, ak Úrad pre verejné obstarávanie (ďalej len ÚVO) ako sprostredkovateľský orgán (ďalej len SO) neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania (ďalej len VO), pričom rozhodujúci je dátum doručenia záznamu z kontroly objednávateľovi/prijímateľovi.

b) Ak boli v rámci kontroly VO identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, zmluva nadobudne účinnosť momentom doručenia písomnej akceptácie zo strany objednávateľa/prijímateľa navrhovanej ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly vypracovanej poskytovateľom a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy.

c) Ak táto zákazka, ktorej výsledkom je uzavretie tejto zmluvy nie je predmetom kontroly ÚVO ako SO z dôvodu, že nebola vyhodnotená ako riziková, zmluva nadobudne účinnosť dňom doručenia oznámenia poskytovateľa (riadiaci/sprostredkovateľský orgán) objednávateľovi/prijímateľovi, že zákazka nebola na základe poskytovateľom vykonanej rizikovej analýzy vyhodnotená ako riziková.

Objednávateľ/prijímateľ je povinný písomne oznámiť zhotoviteľovi dátum nadobudnutia účinnosti zmluvy do troch (3) pracovných dní odo dňa nadobudnutia jej účinnosti, inak lehoty podľa zmluvy neplynú.

Vo Vranove nad Topľou, dňa .....

Za zhotoviteľa:

.....

Ing. Roland Ďurko, Ing. Tomáš Barkóci
konatelia

V Stakčíne dňa .....

Za objednávateľa:

.....

Ing. Dušan Kolcun
starosta

Prílohy:
Príloha 1 – Čestné vyhlásenie o vykonaní podstatných úloh vlastnými kapacitami
Príloha 2 – Údaje o všetkých známych subdodávateľoch
Príloha 3 – Rozpočet stavby
Príloha 4 – Záväzný časový návrh etáp realizácie diela, Záväzný návrh realizácie diela – nasadenie pracovníkov, Záväzný návrh realizácie diela – nasadenie strojov a zariadení
Príloha 5 – Zoznam odborne spôsobilých osôb, kľúčových odborníkov

PRÍLOHA č. 1 k ZD

Čestné vyhlásenie
o vykonaní podstatných úloh vlastnými kapacitami

podľa § 38 ods. 4 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon")

Názov zákazky:		**Zlepšenie podmienok vzdelávania na ZŠ v obci Stakčín**
Zhotoviteľ [1]	Názov / obchodné meno:	BETPRES, s.r.o.
	Adresa sídla / miesto podnikania:	Boženy Němcovej 1698, 093 01 Vranov nad Topľou
	IČO:	316 843 43

NEBUDEME VYUŽÍVAŤ SUBDODÁVATEĽOV

PRE UVEDENÉ POŽADOVANÉ PODSTATNÉ ÚLOHY A PREDMETNÝ ROZSAH STAVEBNÝCH PRÁC ZABEZPEČÍME VLASTNÝMI KAPACITAMI

	PODSTATNÉ ÚLOHY	
Verejný obstarávateľ vyžaduje podľa § 38 ods. 4 zákona, aby určité podstatné úlohy vykonal priamo sám uchádzač alebo člen skupiny dodávateľov	**Objekt**	**Oddiel podľa platného rozpočtu stavby**
	01.1 - Zateplenie obvodového plášťa	Práce a dodávky HSV a PSV
	01.8 - Kvalita vnútorného prostredia	Práce a dodávky HSV

Dátum: 10. 1. 2025

Ing. Roland Ďurko
konateľ spoločnosti

Ing. Tomáš Barkóci
konateľ spoločnosti

.....

Zastúpení Mgr. Jaroslavom Vargom na základe plne moci [2]

BETPRES, s.r.o.
Boženy Němcovej 1698
093 01 Vranov nad Topľou
IČO: 31684343
IČ DPH: SK2020527861
Betpres
26

---

[1] Identifikačné údaje uchádzača **v zmysle platného zápisu v Obchodnom / Živnostenskom registri**, alebo podľa iného relevantného registra.

[2] **Meno a priezvisko podpísanej osoby, štatutára(ky)**
+ podpis uchádzača/štatutárneho orgánu /osoby splnomocnenej na konanie za uchádzača
+ odtlačok pečiatky uchádzača (v prípade ak sa vyžaduje pri konaní uchádzača v zmysle zápisu do príslušného registra, do ktorého je uchádzač zapísaný)

Údaje o všetkých známych subdodávateľoch

podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon")

Názov zákazky:		**Zlepšenie podmienok vzdelávania na ZŠ v obci Stakčín**
Zhotoviteľ [1]	Názov / obchodné meno:	BETPRES, s.r.o.
	Adresa sídla / miesto podnikania:	Boženy Němcovej 1698, 093 01 Vranov nad Topľou
	IČO:	316 843 43

☐ **NEBUDEME využívať subdodávateľov a celú zákazku zabezpečíme vlastnými kapacitami** [2]

☒ **BUDEME využívať subdodávateľov a na tento účel uvádzame v ďalšom relevantné informácie**

a) PODIEL ZÁKAZKY, ktorý máme v úmysle zadať subdodávateľom	**(%)**	**EUR bez DPH**
	28,04	303 464,46

b) NAVRHOVANÍ SUBDODÁVATELIA [3]

Obchodné meno alebo názov	Sídlo	IČO	Kontaktná osoba
M&M Mandzák s.r.o. Velcon spol. s r.o.	Duchnovičova 34/57, Stakčín Továrenská 368/40, Vlkanová	52 540 421 36 056 677	Ing. Matej Mandzák Mgr. Michal Mikula
TOPCONTROL s.r.o.	Budovateľská 11628/38, Prešov	46 155 571	Ing. Martin Topor
OK KLIMA, s.r.o. RONAR sr.o.	Stojnícka 9, Prešov Kmeťova 0/24, Košice	47 068 167 36 579 254	Ing. Ján Jakubec Bc. Rastislav Petrov

c) PREDMETY SUBDODÁVOK [3]

Subdodávateľ	Názov, popis časti zákazky
M&M Mandzák s.r.o. Velcon spol. s r.o.	Vykurovací systém plošina pre imobilných
TOPCONTROL s.r.o.	ELI Osvetlenie
OK KLIMA, s.r.o. RONAR sr.o.	Chladenie a vetranie VZT demontáž a likvidácia azbestovej krytiny

Dátum: 13. 1. 2025

Ing. Roland Ďurko
konateľ spoločnosti

Ing. Tomáš Barkóci
konateľ spoločnosti

V zastúpení Mgr. Jaroslav Varga, na základe plnej moci [4]

BETPRES, s.r.o. Betpres
Boženy Němcovej 1698
093 01 Vranov nad Topľou
IČO: 31684343
IČ DPH: SK2020527861

[1] Identifikačné údaje **v zmysle platného zápisu v Obchodnom / Živnostenskom registri**, alebo podľa iného relevantného registra.

[2] Správnu/**pravdivú voľbu označte**.

[3] Počet riadkov **upravte** podľa potreby.

[4] **Meno a priezvisko podpísanej osoby, štatutára(ky)**
+ podpis uchádzača/štatutárneho orgánu /osoby splnomocnenej na konanie za uchádzača
+ odtlačok pečiatky uchádzača (v prípade ak sa vyžaduje pri konaní uchádzača v zmysle zápisu do príslušného registra, do ktorého je uchádzač zapísaný)

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.		Celkové hodnotenie	0	1		0		
1.1.		Celková cena v EUR bez DPH (JC) / s DPH (CC)	1082102,41	1,23		1330985,96		
1.1.1.		ZLEPŠENIE PODMIENOK VZDELÁVANIA NA ZŠ V OBCI STAKČÍN	1082102,41	1		1082102,41		
1.1.1.1.		01.1 - Zateplenie obvodového plášťa	143711,9	1		143711,9		
1.1.1.1.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	129101,63	1		129101,63		
1.1.1.1.1.1.	1	Zemné práce	3596,02	1		3596,02		
1.1.1.1.1.1.1.		Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	44,55	22,523	m3	1003,4		
1.1.1.1.1.1.2.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	9,45	22,523	m3	212,84		
1.1.1.1.1.1.3.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3. príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	0,68	991,012	m3	673,89		
1.1.1.1.1.1.4.		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	1,35	22,523	m3	30,41		
1.1.1.1.1.1.5.		Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	40,5	33,785	t	1368,29		
1.1.1.1.1.1.6.		Očistenie prúdom piesku (otryskanie) stien	82,4	3,728	m2	307,19		
1.1.1.1.1.2.	6	Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	98606,21	1		98606,21		
1.1.1.1.1.2.1.		Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	1,62	575,146	m2	931,74		
1.1.1.1.1.2.2.		Vonkajšia omietka stien vápennocementová jednovrstvová. hr. 15 mm	13	575,146	m2	7476,9		
1.1.1.1.1.2.3.		Vonkajšia omietka pastovitá minerálna roztieraná. hr. 2 mm	19	1029,817	m2	19566,52		
1.1.1.1.1.2.4.		Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	29	104,175	m2	3021,08		
1.1.1.1.1.2.5.		Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 80 mm. skrutkovacie kotvy	42,31	1,203	m2	50,9		
1.1.1.1.1.2.6.		Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 100 mm. skrutkovacie kotvy	44,44	163,02	m2	7244,61		
1.1.1.1.1.2.7.		Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 160 mm. skrutkovacie kotvy	54,74	5,055	m2	276,71		
1.1.1.1.1.2.8.		Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti ostenia hr. 30 mm	34,76	43,86	m2	1524,57		
1.1.1.1.1.2.9.		Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 40 mm. skrutkovacie kotvy	44,44	81,048	m2	3601,77		
1.1.1.1.1.2.10.		Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 50 mm. skrutkovacie kotvy	39,89	41,493	m2	1655,16		
1.1.1.1.1.2.11.		Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 120 mm. skrutkovacie kotvy	47,82	1,08	m2	51,65		
1.1.1.1.1.2.12.		Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 160 mm. skrutkovacie kotvy	52,83	798,081	m2	42162,62		
1.1.1.1.1.2.13.		Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm. skrutkovacie kotvy	58,35	26,64	m2	1554,44		
1.1.1.1.1.2.14.		Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	38,75	81,475	m2	3157,16		
1.1.1.1.1.2.15.		Očistenie a vyrovnanie podkladu vrátane reprofilácie výstuže	40,5	29,066	m2	1177,17		

1.1.1.1.1.2.16.		Dodávka a montáž okapového chodníka š. 750 mm vrátane parkových obrubníkov	40	94,85	m	3794		
1.1.1.1.1.2.17.		Opravný polymércementový poter. na opravu dutín a výtlkov v poteroch a betóne. hr. 20 mm	31,05	43,775	m2	1359,21		
1.1.1.1.1.3.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	24831,4	1		24831,4		
1.1.1.1.1.3.1.		Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	2,7	3,728	m2	10,07		
1.1.1.1.1.3.2.		Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0.75 do 1.10 m. výšky do 10 m	2,16	1059,39	m2	2288,28		
1.1.1.1.1.3.3.		Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0.75 do 1.10 m. výšky do 10 m	1,62	1059,39	m2	1716,21		
1.1.1.1.1.3.4.		Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky nad 0.75 do 1.10 m. výšky do 10 m	0,65	8475,12	m2	5508,83		
1.1.1.1.1.3.5.		Príslušenstvo ku KZS. plastové rohové dilatačné a ukončovacie profily	3,38	1781,461	m	6021,34		
1.1.1.1.1.3.6.		Búranie okapového chodníka z betónu prostého. -2.20000t	148,5	9,653	m3	1433,47		
1.1.1.1.1.3.7.		Otlčenie omietok šľachtených a pod.. vonkajších brizolitových. v rozsahu do 65 %. -0.03700t	2,03	821,637	m2	1667,92		
1.1.1.1.1.3.8.		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	13,5	51,67	t	697,55		
1.1.1.1.1.3.9.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	13,5	51,67	t	697,55		
1.1.1.1.1.3.10.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	0,68	2273,48	t	1545,97		
1.1.1.1.1.3.11.		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	13,5	51,67	t	697,55		
1.1.1.1.1.3.12.		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	0,68	258,35	t	175,68		
1.1.1.1.1.3.13.		Poplatok za skládku - betón. tehly. dlaždice (17 01) ostatné	40,5	12,909	t	522,81		
1.1.1.1.1.3.14.		Poplatok za recykláciu - betón. tehly. dlaždice. obkladačky a keramika	40,5	38,728	t	1568,48		
1.1.1.1.1.3.15.		Poplatok za recykláciu - drevo. sklo a plasty	98	2,854	t	279,69		
1.1.1.1.1.4.	99	Presun hmôt HSV	2068	1		2068		
1.1.1.1.1.4.1.		Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	25	82,72	t	2068		
1.1.1.1.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	12810,27	1		12810,27		
1.1.1.1.2.1.	711	Izolácie proti vode a vlhkosti	5843	1		5843		
1.1.1.1.2.1.1.		Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vodeI 2-zložkovou stierkou hydroizolačnou minerálnou pružnou hr. 2 mm na ploche zvislej	28	172,2	m2	4821,6		
1.1.1.1.2.1.2.		Zhotovenie geotextílie pod okapový chodník	1,35	107,625	m2	145,29		
1.1.1.1.2.1.3.		Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	1,35	123,769	m2	167,09		
1.1.1.1.2.1.4.		Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóloiu položenou voľne na ploche zvislej	3,38	86,1	m2	291,02		
1.1.1.1.2.1.5.		Nopová HDPE fólia hrúbky 0.5 mm. výška nopu 8 mm. proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou. pre spodnú stavbu	2,7	99,015	m2	267,34		
1.1.1.1.2.1.6.		Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	150,66	1	KPL	150,66		

1.1.1.1.2.2.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	1956,42	1		1956,42		
1.1.1.1.2.2.1.		Demontáž prvkov na fasáde	875	1	kpl	875		
1.1.1.1.2.2.2.		Dodávka a montáž oceľového zábradlia vrátane povrchovej úpravy a kotvenia	221,13	4,8	m	1061,42		
1.1.1.1.2.2.3.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	20	1	KPL	20		
1.1.1.1.2.3.	783	Nátery	5010,85	1		5010,85		
1.1.1.1.2.3.1.		Nátery oceľ.konštr. polyuretánové	14,9	102,998	m2	1534,67		
1.1.1.1.2.3.2.		Protipožiarny náter oceľových konštrukcií vrátane prípravy podkladu (odolnosť 30 min)	33,75	102,998	m2	3476,18		
1.1.1.1.3.	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	1800	1		1800		
1.1.1.1.3.1.		Spätná montáž prvkov n a fasáde	30	60	hod	1800		
1.1.1.2.		01.2 - Zateplenie strešného plášťa	152856,5	1		152856,5		
1.1.1.2.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	7097,36	1		7097,36		
1.1.1.2.1.1.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	7097,36	1		7097,36		
1.1.1.2.1.1.1.		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	13,5	21,09	t	284,72		
1.1.1.2.1.1.2.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	13,5	21,09	t	284,72		
1.1.1.2.1.1.3.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	0,68	927,96	t	631,01		
1.1.1.2.1.1.4.		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	13,5	21,09	t	284,72		
1.1.1.2.1.1.5.		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	0,68	105,45	t	71,71		
1.1.1.2.1.1.6.		Poplatok za skládku - izolačné materiály a materiály obsahujúce azbest (17 06). nebezpečné	472,5	11,052	t	5222,07		
1.1.1.2.1.1.7.		Poplatok za recykláciu - drevo. sklo a plasty	98	2,854	t	279,69		
1.1.1.2.1.1.8.		Poplatok za recykláciu - kovy (vrátane zliatin)	40,5	0,956	t	38,72		
1.1.1.2.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	143839,14	1		143839,14		
1.1.1.2.2.1.	712	Izolácie striech. povlakové krytiny	1152,84	1		1152,84		
1.1.1.2.2.1.1.		Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	15	29,061	m2	435,92		
1.1.1.2.2.1.2.		Dodávka hydroizolačnej fólie PVC-P hr. 1.5 mm vrátane oplechovania a opracovania detailov	18	33,42	m2	601,56		
1.1.1.2.2.1.3.		Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	1,46	25,27	m2	36,89		
1.1.1.2.2.1.4.		Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	1,62	29,061	m2	47,08		
1.1.1.2.2.1.5.		Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	31,39	1	KPL	31,39		
1.1.1.2.2.2.	713	Izolácie tepelné	18625,94	1		18625,94		
1.1.1.2.2.2.1.		Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou. vrchom kladenou voľne vrátane parozábrany	2,71	1402,8	m2	3801,59		
1.1.1.2.2.2.2.		Pás zo sklenej vlny hr. 150 mm pre šikmé strechy	7,51	1430,856	m2	10745,73		
1.1.1.2.2.2.3.		Parozábrana š. 1.5 m	1,69	806,61	m2	1363,17		
1.1.1.2.2.2.4.		Montáž tepelnej izolácie stropov fúkanou minerálnou vlnou hrúbky do 29 - 34 cm	27	20,535	m3	554,45		
1.1.1.2.2.2.5.		Fúkaná minerálna izolácia. lambda 0.033 - 0.045 W/mK. pre väzníkové a duté trámové stropy	67,18	23,615	m3	1586,46		

1.1.1.2.2.2.6.		Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	4	29,657	m2	118,63		
1.1.1.2.2.2.7.		Doska spádová EPS. pevnosť v tlaku 100 kPa. spádový polystyrén pre odvodnenie a zateplenie plochých striech	132,1	3,025	m3	399,6		
1.1.1.2.2.2.8.		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	56,31	1	KPL	56,31		
1.1.1.2.2.3.	762	Konštrukcie tesárske	42603,84	1		42603,84		
1.1.1.2.2.3.1.		Vyrezanie časti strešnej väzby prierezovej plochy reziva do 224 cm2. dĺžky krovového prvku nad 8 m -0.01200 t	7,51	80	m	600,8		
1.1.1.2.2.3.2.		Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120 - 224 cm2	17,4	131,25	m	2283,75		
1.1.1.2.2.3.3.		Hranoly z mäkkého reziva impregnované	432	6,497	m3	2806,7		
1.1.1.2.2.3.4.		Viazané konštrukcie krovov vyrezanie časti strešnej väzby doplnenie z hranolčekov plochy 224 - 288 cm2	36,45	80	m	2916		
1.1.1.2.2.3.5.		Montáž latovania jednoduchých striech pre sklon do 60°	2,35	3451,258	m	8110,46		
1.1.1.2.2.3.6.		Laty a lišty z mäkkého reziva neopracované omietané impregnované akosť I	432	9,491	m3	4100,11		
1.1.1.2.2.3.7.		Montáž kontralát pre sklon do 22°	3,4	862,815	m	2933,57		
1.1.1.2.2.3.8.		Laty a lišty z mäkkého reziva neopracované omietané impregnované akosť I	432	2,33	m3	1006,56		
1.1.1.2.2.3.9.		Demontáž latovania striech so sklonom do 60° pri osovej vzdialenosti lát do 0.22 m. -0.00700 t	2,16	850,179	m2	1836,39		
1.1.1.2.2.3.10.		Demontáž debnenia odkvapov a štítových ríms z dosiek hrubých. hobľovaných hr. do 32 mm. -0.01700 t	2,65	64,19	m2	170,1		
1.1.1.2.2.3.11.		Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov. debnenie a laťovanie. nadstrešné konštr.. spádové kliny - svorky. dosky. klince. pásová oceľ. vruty	56,09	18,318	m3	1027,46		
1.1.1.2.2.3.12.		Obloženie stropov alebo strešných podhľadov z dosiek cementotrieskových skrutkovaných na zraz hr. dosky 10 mm	28,35	156,576	m2	4438,93		
1.1.1.2.2.3.13.		Montáž obloženia stropov. podkladový rošt	8,1	626,304	m	5073,06		
1.1.1.2.2.3.14.		Laty a lišty z mäkkého reziva neopracované omietané impregnované akosť I	432	1,691	m3	730,51		
1.1.1.2.2.3.15.		Spojovacie prostriedky pre olištovanie škár. obloženie stropov. strešných podhľadov a stien - klince. závrtky	5,22	156,576	m2	817,33		
1.1.1.2.2.3.16.		Položenie podláh na drevený podklad z drevotrieskových dosiek priskrutkovaním	15,75	52,494	m2	826,78		
1.1.1.2.2.3.17.		Doska OSB nebrúsená hr. 25 mm	17,08	56,694	m2	968,33		
1.1.1.2.2.3.18.		Zakrytie kanálov - spojovacie a ochranné prostriedky - klince. skrutky	7,53	1,312	m3	9,88		
1.1.1.2.2.3.19.		Demontáž podbíjania obkladov stropov a striech sklonu do 60° z dosiek hr.do 35 mm bez omietky. -0.01400 t	2,74	77,028	m2	211,06		
1.1.1.2.2.3.20.		Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	1736,06	1	KPL	1736,06		
1.1.1.2.2.4.	764	Konštrukcie klampiarske	58202,14	1		58202,14		
1.1.1.2.2.4.1.		Demontáž krytiny hladkej strešnej do 30st.. -0.00751t	3,67	41,799	m2	153,4		

1.1.1.2.2.4.2.		Krytiny hladké z pozinkovaného farbeného PZf plechu. zo zvitkov šírky 670 mm. sklon do 30° vrátane oplechovania a príslušenstva	47,25	900,134	m2	42531,33		
1.1.1.2.2.4.3.		Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu. pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	46,26	112,11	m	5186,21		
1.1.1.2.2.4.4.		Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm. -0.00330t	1,62	96,7	m	156,65		
1.1.1.2.2.4.5.		Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu. vrátane rohov r.š. 330 mm	20,25	146,2	m	2960,55		
1.1.1.2.2.4.6.		Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu. kruhové priemer 100 mm	42,12	139,8	m	5888,38		
1.1.1.2.2.4.7.		Demontáž odpadových rúr kruhových. s priemerom 120 mm. -0.00285t	1,62	97,6	m	158,11		
1.1.1.2.2.4.8.		Demontáž odpadového kolena výtokového kruhového. s priemerom 120.150 a 200 mm. -0.00116t	2,11	39	ks	82,29		
1.1.1.2.2.4.9.		Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1085,22	1	KPL	1085,22		
1.1.1.2.2.5.	765	Konštrukcie - krytiny tvrdé	17259,2	1		17259,2		
1.1.1.2.2.5.1.		Demontáž azbestocementovej krytiny do sutiny. na latovaní. sklon do 45°. -0.01300 t	9,34	850,179	m2	7940,67		
1.1.1.2.2.5.2.		Strešná fólia paropriepustná. na krokvy. sklon od 22° do 35°. plošná hmotnosť 210 g/m2	9,25	900,134	m2	8326,24		
1.1.1.2.2.5.3.		Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	992,29	1	KPL	992,29		
1.1.1.2.2.6.	766	Konštrukcie stolárske	5995,18	1		5995,18		
1.1.1.2.2.6.1.		Montáž okna strešného vrátane príslušenstva. veľkosť okna 66x118 cm	132,3	8	ks	1058,4		
1.1.1.2.2.6.2.		Strešné okno drevené kyvné. šxv 660x1180 mm s kľučkou	398,25	8	ks	3186		
1.1.1.2.2.6.3.		Lemovanie hliníkové. šxv 660x1180 mm bez zatepľovacej sady. pre plochú strešnú krytinu do výšky 16 mm	101,25	8	ks	810		
1.1.1.2.2.6.4.		Zatepľovacia sada pre osadenie strešného okna alebo výlezu. šxv 660x1180 mm	50,33	8	ks	402,64		
1.1.1.2.2.6.5.		Manžeta z parotesnej fólie pre osadenie strešného okna alebo výlezu. šxv 660x1180 mm	61,32	8	ks	490,56		
1.1.1.2.2.6.6.		Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	47,58	1	KPL	47,58		
1.1.1.2.3.	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	1920	1		1920		
1.1.1.2.3.1.		Vypratanie podstrešného priestoru a existujúcej strojovne	20	96	hod	1920		
1.1.1.3.		01.3 - Výmena otvorových konštrukcií	32266,99	1		32266,99		
1.1.1.3.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	3164,87	1		3164,87		
1.1.1.3.1.1.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3164,87	1		3164,87		
1.1.1.3.1.1.1.		Prikresanie rovných ostení. bez odstupu. po hrubom vybúraní otvorov. v murive tehl. na maltu. -0.05700t	11,45	65,917	m2	754,75		
1.1.1.3.1.1.2.		Demontáž dverí drevených. 1 bm obvodu - 0.012t	6,75	31,324	m	211,44		
1.1.1.3.1.1.3.		Demontáž okien. 1 bm obvodu - 0.007t	6,75	188,4	m	1271,7		
1.1.1.3.1.1.4.		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	13,5	5,662	t	76,44		
1.1.1.3.1.1.5.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	13,5	5,662	t	76,44		

1.1.1.3.1.1.6.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	0,68	249,128	t	169,41		
1.1.1.3.1.1.7.		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	13,5	5,662	t	76,44		
1.1.1.3.1.1.8.		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	0,68	28,31	t	19,25		
1.1.1.3.1.1.9.		Poplatok za skládku - betón. tehly. dlaždice (17 01) ostatné	40,5	1,363	t	55,2		
1.1.1.3.1.1.10.		Poplatok za recykláciu - betón. tehly. dlaždice. obkladačky a keramika	40,5	4,089	t	165,6		
1.1.1.3.1.1.11.		Poplatok za recykláciu - drevo. sklo a plasty	98	2,854	t	279,69		
1.1.1.3.1.1.12.		Poplatok za recykláciu - kovy (vrátane zliatin)	40,5	0,21	t	8,51		
1.1.1.3.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	29102,12	1		29102,12		
1.1.1.3.2.1.	764	Konštrukcie klampiarske	538,72	1		538,72		
1.1.1.3.2.1.1.		Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu r.š. 500 mm	20,25	8,58	m	173,75		
1.1.1.3.2.1.2.		Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm. -0.00135t	2,03	155,7	m	316,07		
1.1.1.3.2.1.3.		Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	48,9	1	KPL	48,9		
1.1.1.3.2.2.	766	Konštrukcie stolárske	16928,22	1		16928,22		
1.1.1.3.2.2.1.		Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	74,25	45,45	m2	3374,66		
1.1.1.3.2.2.2.		Dodávka plastových okien vrátane príslušenstva a vnútorných plastových parapetov	168,75	45,45	m2	7669,69		
1.1.1.3.2.2.3.		Dodávka a montáž vstupných plastových dverí vrátane príslušenstva	344,25	16,605	m2	5716,27		
1.1.1.3.2.2.4.		Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	167,6	1	KPL	167,6		
1.1.1.3.2.3.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	11635,18	1		11635,18		
1.1.1.3.2.3.1.		Montáž okien hliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	141,75	14,31	m2	2028,44		
1.1.1.3.2.3.2.		Dodávka hliníkových protipožiarnych okien vrátane vnútorného prarapetu a príslušenstva	663,28	14,31	m2	9491,54		
1.1.1.3.2.3.3.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	115,2	1	KPL	115,2		
1.1.1.4.		01.4 - Vykurovací systém	180848,39	1		180848,39		
1.1.1.4.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	8424,11	1		8424,11		
1.1.1.4.1.1.	8	Rúrové vedenie	7686,7	1		7686,7		
1.1.1.4.1.1.1.		Montáž predizolovaného potrubia do 145 °C pre ÚK. kondenzát. horúcovod. ulož.podzemné. DN 50. hr.st.2.9 mm. izol. zosilnená D 140 mm	34,92	40	m	1396,8		
1.1.1.4.1.1.2.		Rúra oceľová predizolovaná zosílená DN 50 pre ústredné kúrenie. dĺ. 6 m. priemer s izoláciou 140 mm. plášť HDPE	28,15	40	m	1126		
1.1.1.4.1.1.3.		Montáž oblúka 45°. 90°. redukcie. zmršť. koncovky. pevného bodu. prechod stenou. armatúry. kompenzátora na predizolované potrubie do 145 °C. DN 65. izol. štandardná D 140 mm	70,56	16	ks	1128,96		
1.1.1.4.1.1.4.		Doizolovanie spoja - koleno 90° DA125/145/175/200	130,95	4	ks	523,8		

1.1.1.4.1.1.5.		zmršťovacia ukončovacia manžeta single DA175-DA200 / 1xd63-1xd75	83,7	4	ks	334,8		
1.1.1.4.1.1.6.		lisované koleno 90° pre PE-Xa SDR 11. max 95 °C. PN6. d75	819,45	2	ks	1638,9		
1.1.1.4.1.1.7.		vstup do domu. tlaková voda 250/DA175	602,1	2	ks	1204,2		
1.1.1.4.1.1.8.		fixácia potrubia (pevný bod pri prechode na kov) d75	166,62	2	ks	333,24		
1.1.1.4.1.2.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	737,41	1		737,41		
1.1.1.4.1.2.1.		Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1.20 do 1.90 m	5,81	50	m2	290,5		
1.1.1.4.1.2.2.		Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia priestorového ľahkého bez podláh výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	1,35	30	m3	40,5		
1.1.1.4.1.2.3.		Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do do 10 m	2,03	50	m2	101,5		
1.1.1.4.1.2.4.		Vrty príklepovým vrtákom do D 42 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00002t	0,38	80	cm	30,4		
1.1.1.4.1.2.5.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 80 mm do stien - murivo tehlové -0.00008t	0,84	175	cm	147		
1.1.1.4.1.2.6.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stien - murivo tehlové -0.00064t	2,32	40	cm	92,8		
1.1.1.4.1.2.7.		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	13,5	1,714	t	23,14		
1.1.1.4.1.2.8.		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	6,75	1,714	t	11,57		
1.1.1.4.2.	713	Izolácie tepelné	332,56	1		332,56		
1.1.1.4.2.1.		Montáž trubíc z PE. hr.15-20 mm.vnút.priemer 39-70 mm	5,22	20	m	104,4		
1.1.1.4.2.2.		Izolačná PE trubica dxhr. 54x20 mm. nadrezaná. na izolovanie rozvodov vody. kúrenia. zdravotechniky	4,95	20	m	99		
1.1.1.4.2.3.		Montáž trubíc z PE. hr.11-20 mm.na tvarovky	6	20	ks	120		
1.1.1.4.2.4.		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	5,02	1	KPL	5,02		
1.1.1.4.2.5.		Izolácie tepelné. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	2,51	1	KPL	2,51		
1.1.1.4.2.6.		Izolácie tepelné. prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	1,63	1	KPL	1,63		
1.1.1.4.3.	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	165,52	1		165,52		
1.1.1.4.3.1.		Kohútik manometrový. skúšobný	19,31	2	ks	38,62		
1.1.1.4.3.2.		Kohút tlakomerový obyčajný M 20x1.5 mm	27,55	2	ks	55,1		
1.1.1.4.3.3.		Prípojka tlakomerová G 1/2"	11,23	2	ks	22,46		
1.1.1.4.3.4.		Manometre do rozvodu D 60	5,82	2	ks	11,64		
1.1.1.4.3.5.		Manometer axiálny d 63 mm. pripojenie 1/4". 3 bar	13,5	2	ks	27		
1.1.1.4.3.6.		Montáž ventilu výtok.. plavák..vypúšť..odvodňov..kohút.plniaceho.vypúšťacieho PN 0.6. ventilov G 1/2	7,05	1	ks	7,05		
1.1.1.4.3.7.		Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	2,45	1	KPL	2,45		
1.1.1.4.3.8.		Vodovod. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	1,2	1	KPL	1,2		
1.1.1.4.4.	725	Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	13066,92	1		13066,92		

1.1.1.4.4.1.		Montáž elektrického ohrievača závesného zvislého do 200 L	270	3	ks	810		
1.1.1.4.4.2.		Tepelné čerpadlo pre ohrev vody s možnosťou dopojenia solárneho okruhu. 200 l	4085,64	3	ks	12256,92		
1.1.1.4.5.	731	Ústredné kúrenie - kotolne	4313,24	1		4313,24		
1.1.1.4.5.1.		komunikačný modul LON	311,85	1	ks	311,85		
1.1.1.4.5.2.		koncový odpor (2ks)	10,67	1	bal	10,67		
1.1.1.4.5.3.		Snímač ponorný na meranie teploty hydraulickej výhybky v spojení s rozširovacou sadou pre kotly	81,01	1	ks	81,01		
1.1.1.4.5.4.		Konektor pre čerpadlo vykurovacieho okruhu. systémový konektor s 5 zástrčkami. 3-pólový. 3 kusy.	18,9	2	sub	37,8		
1.1.1.4.5.5.		Konektor pre motor zmiešavača. systémový konektor s 5 zástrčkami. 4-pólový. 3 kusy.	18,9	2	sub	37,8		
1.1.1.4.5.6.		Snímač príložný NTC 10 kOhm. dĺžka 5.8	82,08	4	ks	328,32		
1.1.1.4.5.7.		Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 32	102,67	3	ks	308,01		
1.1.1.4.5.8.		Rýchlomontážna sada so zmiešavačom. DN 32. vrátane integrovaného obehového čerpadla - max. dopravná výška 6 m. výkon 51/25.5 kW	799,9	2	sada	1599,8		
1.1.1.4.5.9.		Servomotor SR 10. 230 V/50 Hz pre zmiešavač. voliteľná ručná/automatická prevádzka pre rýchlomontážne sady	279,65	2	ks	559,3		
1.1.1.4.5.10.		Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu prírubového. prietok 8 m3/h. DN 65	101,25	1	ks	101,25		
1.1.1.4.5.11.		Anuloid 120/80. vrátane tepelnej izolácie. prietok do 8 m3/h. G 2". prevádzkový tlak do 4 bar	760,93	1	ks	760,93		
1.1.1.4.5.12.		Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	124,09	1	KPL	124,09		
1.1.1.4.5.13.		Kotolne. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	42,36	1	KPL	42,36		
1.1.1.4.5.14.		Kotolne. prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	10,05	1	KPL	10,05		
1.1.1.4.6.	732	Ústredné kúrenie. strojovne	89149,87	1		89149,87		
1.1.1.4.6.1.		Demontáž telesa rozdeľovača a zberača do DN 100. -0.07742t	27	3	m	81		
1.1.1.4.6.2.		Montáž rozdeľovača a zberača združeného	67,5	1	ks	67,5		
1.1.1.4.6.3.		Rozdeľovač 2-násobný. modulárny DN 32. výkon 150/75 kW s tepelnou izoláciou	658,57	1	ks	658,57		
1.1.1.4.6.4.		Upevnenie na stenu pre rozdeľovač DN 20. DN 25. DN 32	55,39	1	ks	55,39		
1.1.1.4.6.5.		Montáž doskového výmenníka tepla pripojenie G 2. 30 dosiek	320,96	1	ks	320,96		
1.1.1.4.6.6.		Výmenník tepla doskový. nerezový so závitovým pripojením G2". výkon 75 kW	2706,75	1	ks	2706,75		
1.1.1.4.6.7.		Montáž akumulačnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 1100 do 2000 l	185,11	1	ks	185,11		
1.1.1.4.6.8.		Akumulačný zásobník pre tepelné čerpadlá objem 1500 l	3228,56	1	ks	3228,56		
1.1.1.4.6.9.		Tepelná izolácia kompozitná z tvrdej peny a rúna pre akumulačné zásobníky 1000-1500 l. hrúbka tepelnej izolácie 110 mm	1343,01	1	ks	1343,01		

1.1.1.4.6.10.		Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 140 l	33,75	1	ks	33,75		
1.1.1.4.6.11.		Nádoba expanzná s membránou. objem 140 l. 3/1.5 bar. 6/1.5 bar	364,5	1	ks	364,5		
1.1.1.4.6.12.		Montáž expanznej nádoby pre solárne systémy tlak 10 barov s vakom objem 50 l	33,75	1	ks	33,75		
1.1.1.4.6.13.		Nádoba expanzná s vymeniteľným vakom pre solárne systémy. objem 50 l. 10 bar	310,5	1	ks	310,5		
1.1.1.4.6.14.		Doplňovacie zariadenie s čerpadlom. do 10 bar/30st.C. výkon max. 180 l/hod	4883,76	1	súb.	4883,76		
1.1.1.4.6.15.		Automatické doplňovanie a kontrola tlaku vody. Uvedenie do prevádzky autorizovaným srvisom	472,5	1	súb.	472,5		
1.1.1.4.6.16.		Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 40. -0.02100t	13,5	1	ks	13,5		
1.1.1.4.6.17.		antivibračné bloky AW PRO AT 50-90.2 alebo ekvivalent	741,96	1	ks	741,96		
1.1.1.4.6.18.		externý displej AW PRO alebo ekvivalent	657,32	1	ks	657,32		
1.1.1.4.6.19.		Manager PRO alebo ekvivalent	1787,4	1	ks	1787,4		
1.1.1.4.6.20.		Rozdelovač malý: z Poistného ventilu DN15 (3 bar). manometra. odvzdušňovača a tepelnej izolácie.	203,85	2	ks	407,7		
1.1.1.4.6.21.		teplonosné médium Tyfocor GE 200L alebo ekvivalent	787,32	1	ks	787,32		
1.1.1.4.6.22.		Montáž tepelného čerpadla kompaktného vonkajšie prevedenie (vzduch-voda)	4320	1	ks	4320		
1.1.1.4.6.23.		Tepelné čerpadlo Vzduch/voda pre vonkajšiu inštaláciu na vykurovanie a a chladenie. výkon 68 kW (A7/W45). vrátane: elektronického expanzného ventilu. regulátora max./min. napätia. funkcie dvoch prevádzkových bodov	45893,68	1	ks	45893,68		
1.1.1.4.6.24.		Montáž normovaného čerpadla DN 40	15,25	2	ks	30,5		
1.1.1.4.6.25.		Čerpadlo obehové MAGNA3 40-120 F 250. PN 6/10	2920,32	2	ks	5840,64		
1.1.1.4.6.26.		Montáž 2 solárnych kolektorov plochých na šikmú strechu pre plechovú krytinu zvislo	810	3	súb.	2430		
1.1.1.4.6.27.		Solárny kolektor plochý rámový s absorbčnou plochou 2.29 m2. objem 1.7 l pre vertikálnu montáž do strešnej krytiny. drevený rám	1543,32	6	súb.	9259,92		
1.1.1.4.6.28.		Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt strojovní vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	111,4	0,253	t	28,18		
1.1.1.4.6.29.		Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	1215,2	1	KPL	1215,2		
1.1.1.4.6.30.		Strojovne. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	265,32	1	KPL	265,32		
1.1.1.4.6.31.		Strojovne. prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	175,62	1	KPL	175,62		
1.1.1.4.6.32.		Elektroinštalácia. drobný materiál. ochranné pospojovanie ku kotlu	550	1	sub	550		
1.1.1.4.7.	PSV	Práce a dodávky PSV	56324,32	1		56324,32		
1.1.1.4.7.1.	733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	25476,45	1		25476,45		
1.1.1.4.7.1.1.		Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 32 do DN 50. -0.00532t	3,44	20	m	68,8		
1.1.1.4.7.1.2.		Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priemeru 38. -0.00254t	2,67	196	m	523,32		

1.1.1.4.7.1.3.		Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 57/2.9	37,14	20	m	742,8		
1.1.1.4.7.1.4.		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1.2 + T-kusy. spojky. kolená...	18,32	200	m	3664		
1.1.1.4.7.1.5.		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1.2 + T-kusy. spojky. kolená...	19,32	135	m	2608,2		
1.1.1.4.7.1.6.		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1.5 + T-kusy. spojky. kolená...	21,47	100	m	2147		
1.1.1.4.7.1.7.		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1.5 + T-kusy. spojky. kolená...	26,28	147	m	3863,16		
1.1.1.4.7.1.8.		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1.5 + T-kusy. spojky. kolená...	34,4	175	m	6020		
1.1.1.4.7.1.9.		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1.5 + T-kusy. spojky. kolená...	40,04	15	m	600,6		
1.1.1.4.7.1.10.		Montáž tvarovky - koleno DN 50 privarením	40	16	ks	640		
1.1.1.4.7.1.11.		Koleno varné DN 50. d 60.3 mm. hr. steny 2.9 mm. z čiernej uhlíkovej ocele	3,87	16	ks	61,92		
1.1.1.4.7.1.12.		Montáž tvaroviek nad rámec (5 % z ceny)	1304,51	1	KPL	1304,51		
1.1.1.4.7.1.13.		Montáž odkalovača prírubový spoj DN 50	40,5	1	ks	40,5		
1.1.1.4.7.1.14.		Odvzdušňovač s odkalovačom DN 50 s prírubovým pripojením	1463,4	1	ks	1463,4		
1.1.1.4.7.1.15.		Tlaková skúška oceľového potrubia	1,19	772	m	918,68		
1.1.1.4.7.1.16.		Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	81,41	0,604	t	49,17		
1.1.1.4.7.1.17.		Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 24m	127,36	0,604	t	76,93		
1.1.1.4.7.1.18.		Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	450,21	1	KPL	450,21		
1.1.1.4.7.1.19.		Rozvody potrubia. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	187,93	1	KPL	187,93		
1.1.1.4.7.1.20.		Rozvody potrubia. prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	45,32	1	KPL	45,32		
1.1.1.4.7.2.	734	Ústredné kúrenie. armatúry.	6956,29	1		6956,29		
1.1.1.4.7.2.1.		Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami do DN 50. -0.01400t	13,46	6	ks	80,76		
1.1.1.4.7.2.2.		Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100. -0.03900t	18,28	2	ks	36,56		
1.1.1.4.7.2.3.		Montáž filtra prírubového DN 50	19,37	2	ks	38,74		
1.1.1.4.7.2.4.		Prírubový filter na vodu DN 50. dĺ. 230 mm. telo a viečko liatina. sitko oceľ. EPDM	141,51	2	ks	283,02		
1.1.1.4.7.2.5.		Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 50	11,54	16	ks	184,64		
1.1.1.4.7.2.6.		Medziprírubová klapka uzatváracia pre vodu DN 50. dĺ. 43 mm. liatina. EPDM. FKM	80,99	16	ks	1295,84		
1.1.1.4.7.2.7.		Príruba krková privarovacia DN 50. PN16. D 60.3 mm. EN 1092-1	19,18	12	ks	230,16		
1.1.1.4.7.2.8.		Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 -0.00045t	5,59	80	ks	447,2		
1.1.1.4.7.2.9.		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	4,41	110	ks	485,1		

1.1.1.4.7.2.10.		Ventil TS-90 DN 15. termostatický. priamy. prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom alebo ekvivalent	17	55	ks	935		
1.1.1.4.7.2.11.		Ventil do spiatočky RL-5 DN 15. priamy. s prednastavením. s možnosťou napúšťania. vypúšťania a uzavretia. prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom alebo ekvivalent	10	55	ks	550		
1.1.1.4.7.2.12.		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	5,43	1	ks	5,43		
1.1.1.4.7.2.13.		Ventil so zaistením (na kontrolu. údržbu a výmenu expanzných nádob) R 3/4 pre N 25 až 50	48,6	1	ks	48,6		
1.1.1.4.7.2.14.		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	5,94	1	ks	5,94		
1.1.1.4.7.2.15.		Ventil so zaistením (na kontrolu. údržbu a výmenu expanzných nádob) R 1 pre N 80 až 500	67,5	1	ks	67,5		
1.1.1.4.7.2.16.		Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	3,47	6	ks	20,82		
1.1.1.4.7.2.17.		Automatický odvzdušňovací ventil so spätnou klapkou. 1/2"	13,5	6	ks	81		
1.1.1.4.7.2.18.		Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 25	6,29	2	ks	12,58		
1.1.1.4.7.2.19.		Ventil STRÖMAX-GM DN 25. priamy. vyvažovací. s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie. alebo ekvivalent	96,32	2	ks	192,64		
1.1.1.4.7.2.20.		Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	2,42	55	súb.	133,1		
1.1.1.4.7.2.21.		Hlavica termostatická "Design" závit M 28 x 1.5. s kvapalinovým snímačom a polohou "0". nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C. teplotný rozsah 6 - 30 °C alebo ekvivalent	19,31	55	ks	1062,05		
1.1.1.4.7.2.22.		Montáž ventilu poistného rohového G 1/2	4,54	1	ks	4,54		
1.1.1.4.7.2.23.		Ventil poistný pre kúrenie 1/2". PN 16. mosadz	13,95	1	ks	13,95		
1.1.1.4.7.2.24.		Ostané armatúry. kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061. PN 1.0/100st. C G 1/2	11,06	8	ks	88,48		
1.1.1.4.7.2.25.		Ostané prepojovacie a kotviace tvarovky (fittingy. objímky)	472,5	1	sub	472,5		
1.1.1.4.7.2.26.		Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 24m	107,04	0,198	t	21,19		
1.1.1.4.7.2.27.		Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	98,23	1	KPL	98,23		
1.1.1.4.7.2.28.		Armatúry. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	45,36	1	KPL	45,36		
1.1.1.4.7.2.29.		Armatúry. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	15,36	1	KPL	15,36		
1.1.1.4.7.3.	735	Ústredné kúrenie. vykurovacie telesá	21648,2	1		21648,2		
1.1.1.4.7.3.1.		Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	6,83	55	ks	375,65		
1.1.1.4.7.3.2.		Demontáž vykurovacieho telesa	9,45	50	ks	472,5		
1.1.1.4.7.3.3.		Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies s príplatkom 8 %	3,69	55	ks	202,95		
1.1.1.4.7.3.4.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	20,25	4	ks	81		
1.1.1.4.7.3.5.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. vxlxhĺ 600x400x100 mm. s bočným pripojením a dvoma konvektormi	122,26	2	ks	244,52		

1.1.1.4.7.3.6.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. vxlxhĺ 600x600x100 mm. s bočným pripojením a dvoma konvektormi	142,44	2	ks	284,88		
1.1.1.4.7.3.7.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	20,65	5	ks	103,25		
1.1.1.4.7.3.8.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. vxlxhĺ 600x700x100 mm. s bočným pripojením a dvoma konvektormi	158,91	1	ks	158,91		
1.1.1.4.7.3.9.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. vxlxhĺ 600x800x100 mm. s bočným pripojením a dvoma konvektormi	178,79	2	ks	357,58		
1.1.1.4.7.3.10.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. vxlxhĺ 600x900x100 mm. s bočným pripojením a dvoma konvektormi	191,89	2	ks	383,78		
1.1.1.4.7.3.11.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	20,85	4	ks	83,4		
1.1.1.4.7.3.12.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. vxlxhĺ 600x1000x100 mm. s bočným pripojením a dvoma konvektormi	208,37	1	ks	208,37		
1.1.1.4.7.3.13.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. vxlxhĺ 600x1200x100 mm. s bočným pripojením a dvoma konvektormi	241,34	3	ks	724,02		
1.1.1.4.7.3.14.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	20,95	28	ks	586,6		
1.1.1.4.7.3.15.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. vxlxhĺ 600x1400x100 mm. s bočným pripojením a dvoma konvektormi	274,29	4	ks	1097,16		
1.1.1.4.7.3.16.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. vxlxhĺ 600x1500x100 mm. s bočným pripojením a dvoma konvektormi	290,78	20	ks	5815,6		
1.1.1.4.7.3.17.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. vxlxhĺ 600x1600x100 mm. s bočným pripojením a dvoma konvektormi	307,25	2	ks	614,5		
1.1.1.4.7.3.18.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. vxlxhĺ 600x1800x100 mm. s bočným pripojením a dvoma konvektormi	340,23	2	ks	680,46		
1.1.1.4.7.3.19.		Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	21	4	ks	84		
1.1.1.4.7.3.20.		Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové. vxlxhĺ 600x1200x155 mm s bočným pripojením	371,06	4	ks	1484,24		
1.1.1.4.7.3.21.		Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	21,15	10	ks	211,5		
1.1.1.4.7.3.22.		Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové. vxlxhĺ 600x1400x155 mm s bočným pripojením	424,7	8	ks	3397,6		
1.1.1.4.7.3.23.		Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové. vxlxhĺ 600x1600x155 mm s bočným pripojením	474,19	2	ks	948,38		
1.1.1.4.7.3.24.		Vykurovacie telesá panelové. tlaková skúška telesa vodou	16,48	55	ks	906,4		
1.1.1.4.7.3.25.		Montáž vykurovacieho telesa rúrkového výšky 1500 mm	21,45	1	ks	21,45		

1.1.1.4.7.3.26.		Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	1,42	200	m2	284		
1.1.1.4.7.3.27.		Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 12m	91,27	0,618	t	56,4		
1.1.1.4.7.3.28.		Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	850,36	1	KPL	850,36		
1.1.1.4.7.3.29.		Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	632,63	1	KPL	632,63		
1.1.1.4.7.3.30.		Vykurovacie telesá. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	250,98	1	KPL	250,98		
1.1.1.4.7.3.31.		Vykurovacie telesá. prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	45,13	1	KPL	45,13		
1.1.1.4.7.4.	791	Zariadenia veľkokuchýň	2243,38	1		2243,38		
1.1.1.4.7.4.1.		Montáž stroja elektrického. zmäkčovač vody. dopojenie. spustenie	270	1	sub	270		
1.1.1.4.7.4.2.		Úpravňa vody pre kotolne s výk. 80-500 kW. vrátane filtra mech.nečistôt. testera tvrdosti vody a regeneračnej soli 3x25kg	1687,5	1	sub	1687,5		
1.1.1.4.7.4.3.		Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky a prvky dopojenia úpravne vody	270	1	sub	270		
1.1.1.4.7.4.4.		Presun hmôt pre zariadenia veľkokuchýň umiestnených vo výške (hĺbke) do 6 m	10,63	1	KPL	10,63		
1.1.1.4.7.4.5.		Zariad.veľkokuchýň. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000m	3,21	1	KPL	3,21		
1.1.1.4.7.4.6.		Zariad.veľkokuchýň. prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	2,04	1	KPL	2,04		
1.1.1.4.8.	M	Práce a dodávky M	5901,8	1		5901,8		
1.1.1.4.8.1.	36-M	Montáž prevádzkových. meracích a regulačných zariadení	5496,8	1		5496,8		
1.1.1.4.8.1.1.		Montáž priestorového termostatu	33,75	2	ks	67,5		
1.1.1.4.8.1.2.		Termostat izbový s digitálnymi spínacími hodinami. s denným a týždenným programom	145	2	ks	290		
1.1.1.4.8.1.3.		Zapojenie regulátora kotla	133	2	ks	266		
1.1.1.4.8.1.4.		Regulácia pre ekvitermickú prevádzku	1952,5	1	ks	1952,5		
1.1.1.4.8.1.5.		Kábel medený flexibilný 3x1.0 mm2 na prepojenie existujúcej kotolne	2,31	180	m	415,8		
1.1.1.4.8.1.6.		UDP tepelného čerpadla. dvojstupňové	1320	1	sub	1320		
1.1.1.4.8.1.7.		Obhliadka pred UDP	105	1	sub	105		
1.1.1.4.8.1.8.		Uvedenie do prevádzky(UDP)regulácie	270	1	sub	270		
1.1.1.4.8.1.9.		Uzemnenie kotolne (ochranné pospojovanie)	337,5	1	sub	337,5		
1.1.1.4.8.1.10.		Ostatné drobné búracie práce a vysprávky v kotolni	472,5	1	sub	472,5		
1.1.1.4.8.2.	21-M	Elektromontáže	405	1		405		
1.1.1.4.8.2.1.		Dodávka a montáž vodiča v elektroinštal.lište (k vonkajšiemu snímaču teploty. k diaľkovému ovládaniu)	13,5	30	m	405		
1.1.1.4.9.	23-M	Montáže potrubia	2040	1		2040		
1.1.1.4.9.1.		Montáž závitových dielov G 3/4"	2,03	110	ks	223,3		
1.1.1.4.9.2.		Prechodka s vonkajším závitom d 15 mm - 3/4" lisovacia. uhlíková oceľ	6,08	110	ks	668,8		
1.1.1.4.9.3.		Adaptér pre prípojku na oceľovú rúru 3/4"	3,31	110	ks	364,1		

1.1.1.4.9.4.		Montáž závitových dielov G 1 1/4"	6,75	4	ks	27		
1.1.1.4.9.5.		Montáž závesov	3,38	80	ks	270,4		
1.1.1.4.9.6.		Záves stropný nadstaviteľný	6,08	80	ks	486,4		
1.1.1.4.10.	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	480	1		480		
1.1.1.4.10.1.		Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému. vyregulovanie	30	16	hod	480		
1.1.1.4.11.	VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	650,05	1		650,05		
1.1.1.4.11.1.		Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	2,03	320,22	eur	650,05		
1.1.1.5.		01.5 - Príprava teplej vody	47010,54	1		47010,54		
1.1.1.5.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	1327,32	1		1327,32		
1.1.1.5.1.1.	6	Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	290,47	1		290,47		
1.1.1.5.1.1.1.		Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou. akejkoľvek šírky ryhy	14,85	12,36	m2	183,55		
1.1.1.5.1.1.2.		Cementový poter. pevnosti v tlaku 20 MPa. hr. 50 mm	16,2	2,2	m2	35,64		
1.1.1.5.1.1.3.		Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu	32,4	2,2	m2	71,28		
1.1.1.5.1.2.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1036,85	1		1036,85		
1.1.1.5.1.2.1.		Búranie kamenných podláh alebo dlažieb z lomového kameňa alebo kociek. -0.43200t	9,45	2,2	m2	20,79		
1.1.1.5.1.2.2.		Búranie podkladov pod dlažby. liatych dlažieb a mazanín.betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm. plochy do 1 m2 -2.20000t	148,5	0,22	m3	32,67		
1.1.1.5.1.2.3.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 80 mm do stien - murivo tehlové -0.00008t	1,12	15	cm	16,8		
1.1.1.5.1.2.4.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stien - murivo tehlové -0.00028t	1,84	30	cm	55,2		
1.1.1.5.1.2.5.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 80 mm do stropov - betónových. dlažieb -0.00011t	2,61	15	cm	39,15		
1.1.1.5.1.2.6.		Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 70 mm. -0.00600t	4,62	165	m	762,3		
1.1.1.5.1.2.7.		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	13,5	4,072	t	54,97		
1.1.1.5.1.2.8.		Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	13,5	4,072	t	54,97		
1.1.1.5.2.	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	368,2	1		368,2		
1.1.1.5.2.1.		Potrubie z rúr PE-HD Dxt 32x3 mm odpadné prípojné	16,48	7	m	115,36		
1.1.1.5.2.2.		Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 75 mm	6,99	5	m	34,95		
1.1.1.5.2.3.		Rúra D 75/75 mm. kanalizačný systém HDPE. dĺ. 5 m	9,27	5	m	46,35		
1.1.1.5.2.4.		Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 75 mm	16,77	2	ks	33,54		
1.1.1.5.2.5.		Odbočka kanalizačná PE-HD. D 75/50 mm	8,02	1	ks	8,02		
1.1.1.5.2.6.		Koleno 88.5° PE-HD. DN/D 70/75 mm	6,9	1	ks	6,9		
1.1.1.5.2.7.		Spojovací materiál kolená. spojky. odbočky nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	85	1	KPL	85		
1.1.1.5.2.8.		Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 32 mm	4,79	3	ks	14,37		

1.1.1.5.2.9.		Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	1,57	5	m	7,85		
1.1.1.5.2.10.		Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	10,65	1	KPL	10,65		
1.1.1.5.2.11.		Vnútorná kanalizácia. prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 100m	5,21	1	KPL	5,21		
1.1.1.5.3.	732	Ústredné kúrenie. strojovne	4605,9	1		4605,9		
1.1.1.5.3.1.		Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 12l	13,5	3	ks	40,5		
1.1.1.5.3.2.		Nádoba expanzná s membránou. objem 12 l. 3/1.5 bar. 6/1.5 bar	94,04	3	ks	282,12		
1.1.1.5.3.3.		Konzola s páskou - príslušenstvo k expanzným nádobám 8-33 l	23,5	3	ks	70,5		
1.1.1.5.3.4.		Ventil so zaistením R3/4 pre expanznú nádobu s objemom 25 - 50 l. na kontrolu. údržbu a výmenu expanzných nádob	34,55	3	ks	103,65		
1.1.1.5.3.5.		Montáž expanznej nádoby pre solárne systémy tlak 10 barov s vakom objem 25 l	33,75	3	ks	101,25		
1.1.1.5.3.6.		Nádoba expanzná s vakom pre solárne systémy typ S 25 l. D 280 mm. v 520 mm. pripojenie G 3/4". 10 bar. biela. REFLEX	98	3	ks	294		
1.1.1.5.3.7.		MK 3/4". guľový kohút so zaistením	37,52	3	ks	112,56		
1.1.1.5.3.8.		Montáž čerpadlovej skupiny pre solárne systémy jednovetvovej G 1. 8-28 l/min	77,5	3	ks	232,5		
1.1.1.5.3.9.		Čerpadlová solárna jednotka dvojtrubková s digitálnou reguláciou pre štandardné solárne systémy	862,65	3	ks	2587,95		
1.1.1.5.3.10.		Sada upevnovacia na šikmú strechu	202,5	3	súb	607,5		
1.1.1.5.3.11.		Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	95,45	1	KPL	95,45		
1.1.1.5.3.12.		Strojovne. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	47,32	1	KPL	47,32		
1.1.1.5.3.13.		Strojovne. prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	30,6	1	KPL	30,6		
1.1.1.5.4.	PSV	Práce a dodávky PSV	39426,12	1		39426,12		
1.1.1.5.4.1.	713	Izolácie tepelné	1860,91	1		1860,91		
1.1.1.5.4.1.1.		Montáž trubíc z PE. hr.15-20 mm.vnút.priemer 39-70 mm	5,22	46	m	240,12		
1.1.1.5.4.1.2.		Izolačná PE trubica dxhr. 42x20 mm. nadrezaná. na izolovanie rozvodov vody. kúrenia. zdravotechniky	4	20	m	80		
1.1.1.5.4.1.3.		Izolačná PE trubica dxhr. 54x20 mm. nadrezaná. na izolovanie rozvodov vody. kúrenia. zdravotechniky	5,95	26	m	154,7		
1.1.1.5.4.1.4.		Montáž trubíc z PE. hr.15-20 mm.vnút.priemer do 38 mm	4,71	204	m	960,84		
1.1.1.5.4.1.5.		Izolačná PE trubica dxhr. 32x13 mm. nadrezaná. na izolovanie rozvodov vody. kúrenia. zdravotechniky	1,86	47	m	87,42		
1.1.1.5.4.1.6.		Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm. nadrezaná. na izolovanie rozvodov vody. kúrenia. zdravotechniky	1,54	51,5	m	79,31		
1.1.1.5.4.1.7.		Izolačná PE trubica dxhr. 20x13 mm. nadrezaná. na izolovanie rozvodov vody. kúrenia. zdravotechniky	1,39	105,5	m	146,65		
1.1.1.5.4.1.8.		Montáž trubíc z PE. hr.30 mm.vnút.priemer 39-70 mm	5,75	5	m	28,75		
1.1.1.5.4.1.9.		Izolačná PE trubica dxhr. 64x30 mm. rozrezaná. na izolovanie rozvodov vody. kúrenia. zdravotechniky	10,61	5	m	53,05		
1.1.1.5.4.1.10.		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	25,07	1	KPL	25,07		

1.1.1.5.4.1.11.		Izolácie tepelné. pripl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	5	1	KPL	5		
1.1.1.5.4.2.	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	15982,88	1		15982,88		
1.1.1.5.4.2.1.		Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 25. - 0.00213t	4,09	100	m	409		
1.1.1.5.4.2.2.		Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 20 mm vrátane tvaroviek	25,74	105,5	m	2715,57		
1.1.1.5.4.2.3.		Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 25/26 mm vrátane tvaroviek	33,49	51,5	m	1724,74		
1.1.1.5.4.2.4.		Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 32 mm vrátane tvaroviek	41,4	47	m	1945,8		
1.1.1.5.4.2.5.		Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 40 mm vrátane tvaroviek	62,57	20	m	1251,4		
1.1.1.5.4.2.6.		Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 50 mm vrátane tvaroviek	89,59	26	m	2329,34		
1.1.1.5.4.2.7.		Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 63 mm vrátane tvaroviek	109,86	5	m	549,3		
1.1.1.5.4.2.8.		Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	7,83	6	ks	46,98		
1.1.1.5.4.2.9.		Guľový uzáver pre vodu 5/4". niklovaná mosadz	36,44	6	ks	218,64		
1.1.1.5.4.2.10.		Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	3,6	53	ks	190,8		
1.1.1.5.4.2.11.		Guľový uzáver pre vodu rohový. 1/2" FF. motýľ. séria 59. niklovaná mosadz	16,6	53	ks	879,8		
1.1.1.5.4.2.12.		Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 3/4	6,02	4	ks	24,08		
1.1.1.5.4.2.13.		Guľový uzáver pre vodu rohový 3/4". niklovaná mosadz	24,89	4	ks	99,56		
1.1.1.5.4.2.14.		Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	3,6	3	ks	10,8		
1.1.1.5.4.2.15.		Guľový uzáver vypúšťací s páčkou. 1/2" M. mosadz	7,25	3	ks	21,75		
1.1.1.5.4.2.16.		Montáž armatúry závitovej s jedným závitom. nástenka pre batériu G 1/2	11,25	26	pár	292,5		
1.1.1.5.4.2.17.		Dvojitá nástenka 90°: d=20mm. Rp=1/2". d1=20mm. L=5.2cm	28,73	26	ks	746,98		
1.1.1.5.4.2.18.		Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1/2	3,6	3	ks	10,8		
1.1.1.5.4.2.19.		Ventil poistný. 1/2"x3 bar. armatúry pre uzavreté systémy	17,43	3	ks	52,29		
1.1.1.5.4.2.20.		Montáž tlakového redukčného závitového ventilu bez manometru G 5/4	8,01	3	ks	24,03		
1.1.1.5.4.2.21.		Tlakový redukčný ventil. 5/4" mm. so šróbením. filtračným sitkom. bez manometru. PN 16. mosadz. plast	274,3	3	ks	822,9		
1.1.1.5.4.2.22.		Montáž spätného ventilu závitového G 5/4	7,82	3	ks	23,46		
1.1.1.5.4.2.23.		Spätný ventil kontrolovateľný. 5/4" FF. PN 16. mosadz. disk plast	68,15	3	ks	204,45		
1.1.1.5.4.2.24.		Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	2,5	224	m	560		
1.1.1.5.4.2.25.		Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	2,05	224	m	459,2		
1.1.1.5.4.2.26.		Montáž ostatných potrubných tvaroviek nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	147,65	1	KPL	147,65		

1.1.1.5.4.2.27.		Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	140,32	1	KPL	140,32		
1.1.1.5.4.2.28.		Vodovod. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	80,74	1	KPL	80,74		
1.1.1.5.4.3.	724	Zdravotechnika - strojné vybavenie	181	1		181		
1.1.1.5.4.3.1.		Montáž a zapojenie malej čerpacej stanice na jedno sanitárne zariadenie (bez fekálií)	23	1	ks	23		
1.1.1.5.4.3.2.		Prečerpávacie zariadenie na kondenz 1x230V 50Hz	158	1	ks	158		
1.1.1.5.4.4.	725	Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	18245,77	1		18245,77		
1.1.1.5.4.4.1.		Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom. -0.01933t	16,2	9	súb.	145,8		
1.1.1.5.4.4.2.		Montáž záchodovej misy keramickej voľne stojacej s rovným odpadom	40,5	11	ks	445,5		
1.1.1.5.4.4.3.		Misa záchodová keramická voľne stojaca vodorovný odpad	155,25	9	ks	1397,25		
1.1.1.5.4.4.4.		Kombiklozet. WC . zvýšený. vario odpad. bezbarierový	234,9	2	ks	469,8		
1.1.1.5.4.4.5.		Demontáž pisoárového státia 1 dielnych. -0.03968t	20,25	2	súb.	40,5		
1.1.1.5.4.4.6.		Montáž pisoáru keramického bez splachovacej nádrže	33,75	2	ks	67,5		
1.1.1.5.4.4.7.		Pisoár keramický	108	2	ks	216		
1.1.1.5.4.4.8.		Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry. -0.01946t	13,5	15	súb.	202,5		
1.1.1.5.4.4.9.		Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva. bez výtokovej armatúry	47,25	17	ks	803,25		
1.1.1.5.4.4.10.		Umývadlo keramické bežný typ	60,75	15	ks	911,25		
1.1.1.5.4.4.11.		Umývadlo keramické asymetrické	101,25	2	ks	202,5		
1.1.1.5.4.4.12.		Montáž sprchových kútov kompletných štvorcových od 900x900 mm	67,5	1	ks	67,5		
1.1.1.5.4.4.13.		Kút sprchový štvorcový. štvordielny. rozmer 900x900x1950 mm. 6 mm bezpečnostné sklo	540	1	ks	540		
1.1.1.5.4.4.14.		Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov. toaletná doska. tlačitko	4,5	9	súb.	40,5		
1.1.1.5.4.4.15.		Záchodové sedadlo plastové s poklopom	34,71	9	ks	312,39		
1.1.1.5.4.4.16.		Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov. madlá	5,89	4	ks	23,56		
1.1.1.5.4.4.17.		Madlo 600mm. chrom	60,75	4	ks	243		
1.1.1.5.4.4.18.		Demontáž drezu jednodielneho bez výtokovej armatúry veľkokuchynskej. -0.04050t	13,5	2	súb.	27		
1.1.1.5.4.4.19.		Demontáž drezu dvojitého bez výtokovej armatúry na konzolách. -0.02720t	13,5	3	súb.	40,5		
1.1.1.5.4.4.20.		Montáž veľkokuchynských drezov. samostatne stojacích dvojdrezových. bez výtokových armatúr	60,75	4	ks	243		
1.1.1.5.4.4.21.		Kuchynský dvojdrez nerezový veľkokapacitný na nohách s opláštením	1425,6	4	ks	5702,4		
1.1.1.5.4.4.22.		Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	40,5	4	ks	162		
1.1.1.5.4.4.23.		Výlevka stojatá keramická s plastovou mrežou	258,66	4	ks	1034,64		
1.1.1.5.4.4.24.		Demontáž elektrického zásobníkového ohrievača vody prepadového do 12 l. -0.01750t	6,75	1	súb.	6,75		
1.1.1.5.4.4.25.		Demontáž elektrického zásobníkového ohrievača vody tlakového od 50 l do 200 l. -0.15500t	20,25	2	súb.	40,5		

1.1.1.5.4.4.26.		Demontáž plynového zásobníkového ohrievača vody do 500 l. -0.31200t	47,25	1	ks	47,25		
1.1.1.5.4.4.27.		Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt zariaďovacích predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 6 m	93,42	1,423	t	132,94		
1.1.1.5.4.4.28.		Demontáž batérie drezovej. umývadlovej nástennej. -0.0026t	6,75	22	súb.	148,5		
1.1.1.5.4.4.29.		Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	13,5	17	ks	229,5		
1.1.1.5.4.4.30.		Batéria nástenná jednopáková. chróm	78,3	15	ks	1174,5		
1.1.1.5.4.4.31.		Batéria umývadlová nástenná páková. pre imobilných	89,1	2	ks	178,2		
1.1.1.5.4.4.32.		Montáž batérie výlevkovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	13,5	4	ks	54		
1.1.1.5.4.4.33.		Batéria nástenná páková pre výlevku	78,44	4	ks	313,76		
1.1.1.5.4.4.34.		Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej. klasickej	13,5	1	ks	13,5		
1.1.1.5.4.4.35.		Batéria sprchová nástenná páková	118,99	1	ks	118,99		
1.1.1.5.4.4.36.		Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariaďovacie predmety. umývadlá. drezy. práčky -0.00085t	2,7	22	ks	59,4		
1.1.1.5.4.4.37.		Montáž zápachovej uzávierky pre zariaďovacie predmety. umývadlovej do D 40	10,48	15	ks	157,2		
1.1.1.5.4.4.38.		Zápachová uzávierka kolenová uzatvárateľný pre umývadlá. d 40 mm. G 1 1/2" x 1 1/4". biely. s blokovaním spätného toku. vodorovný odtok. plast	99,12	15	ks	1486,8		
1.1.1.5.4.4.39.		Montáž zápachovej uzávierky pre zariaďovacie predmety. umývadlovej do D 50 mm (podomietková)	13,42	2	ks	26,84		
1.1.1.5.4.4.40.		Zápachová uzávierka podomietková - sifón pre umývadlo. d 50-56 mm. G 1 1/4". alpská biela. s krabicou pre montáž do steny. vodorovný odtok. plast	87,93	2	ks	175,86		
1.1.1.5.4.4.41.		Montáž zápachovej uzávierky pre zariaďovacie predmety. drezovej do D 50 mm (pre dva drezy)	13,5	4	ks	54		
1.1.1.5.4.4.42.		Zápachová uzávierka pre dvojdielne drezy DN 50	37,8	4	ks	151,2		
1.1.1.5.4.4.43.		Montáž zápachovej uzávierky pre zariaďovacie predmety. sprchovej do D 50 mm	13,5	1	ks	13,5		
1.1.1.5.4.4.44.		Zápachová uzávierka sprchových vaničiek DN 40/50	40,5	1	ks	40,5		
1.1.1.5.4.4.45.		Montáž zápachovej uzávierky pre zariaďovacie predmety. ostatných typov do D 32 mm	10,49	3	ks	31,47		
1.1.1.5.4.4.46.		Lievik DN32 so zápachovým uzáverom	17,55	3	ks	52,65		
1.1.1.5.4.4.47.		Presun hmôt pre zariaďovacie predmety v objektoch výšky do 6 m	98,63	1	KPL	98,63		
1.1.1.5.4.4.48.		Zariaďovacie predmety. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	72,36	1	KPL	72,36		
1.1.1.5.4.4.49.		Zariaďovacie predmety. prípl.za každých ďalších aj začatých 1000m nad 1000 m	28,63	1	KPL	28,63		
1.1.1.5.4.5.	733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	2595,51	1		2595,51		
1.1.1.5.4.5.1.		Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 15x1.0 mm. solár	5,4	45	m	243		
1.1.1.5.4.5.2.		Médium teplonosné do -28 °C. objem 25 l	60,75	3	ks	182,25		

1.1.1.5.4.5.3.		Vedenie solárne DN 16. dĺ. 15 m - 2 nerezové izolované rúry. kábel pre solárny snímač. 4 nákrutky so zvieracím krúžkom D 22 mm	698,84	3	sada	2096,52		
1.1.1.5.4.5.4.		Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	45,21	1	KPL	45,21		
1.1.1.5.4.5.5.		Rozvody potrubia. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	15,32	1	KPL	15,32		
1.1.1.5.4.5.6.		Rozvody potrubia. prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	13,21	1	KPL	13,21		
1.1.1.5.4.6.	734	Ústredné kúrenie - armatúry	313,85	1		313,85		
1.1.1.5.4.6.1.		Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1/2	7,48	10	ks	74,8		
1.1.1.5.4.6.2.		Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1	15,2	15	ks	228		
1.1.1.5.4.6.3.		Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	5,76	1	KPL	5,76		
1.1.1.5.4.6.4.		Armatúry. prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	4,23	1	KPL	4,23		
1.1.1.5.4.6.5.		Armatúry. prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	1,06	1	KPL	1,06		
1.1.1.5.4.7.	769	Montáže vzduchotechnických zariadení	246,2	1		246,2		
1.1.1.5.4.7.1.		Montáž spiro potrubia DN 150-180	7,86	2	m	15,72		
1.1.1.5.4.7.2.		Potrubie kruhové spiro DN 150. dĺžka 1000 mm	8,07	2	m	16,14		
1.1.1.5.4.7.3.		Montáž kolena 45° na spiro potrubie DN 80-150	9,15	2	ks	18,3		
1.1.1.5.4.7.4.		Koleno 45? DN 150 pre kruhové spiro potrubie	8,18	2	ks	16,36		
1.1.1.5.4.7.5.		Montáž dvernej mriežky do prierezu 0.080 m2	35	2	ks	70		
1.1.1.5.4.7.6.		Mriežka dverová. hliníková so skrutkami. rozmery šxv 500x100 mm s úzkym montážnym rámikom	50	2	ks	100		
1.1.1.5.4.7.7.		Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	5,07	1	KPL	5,07		
1.1.1.5.4.7.8.		Príplatok za zväčšený presun vzduchotechnických zariadení nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť po stavenisku do 1 km	3,21	1	KPL	3,21		
1.1.1.5.4.7.9.		Príplatok za zväčšený presun vzduchotechnických zariadení nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť mimo staveniska k.ď. 1 km	1,4	1	KPL	1,4		
1.1.1.5.5.	23-M	Montáže potrubia	1013	1		1013		
1.1.1.5.5.1.		Kotvenie potrubia do stropu	10,13	100	ks	1013		
1.1.1.5.6.	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	270	1		270		
1.1.1.5.6.1.		Stavebno montážne práce náročnejšie. ucelené. obtiažne. rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	27	10	hod	270		
1.1.1.6.		01.6 - Chladenie a vetranie	48430	1		48430		
1.1.1.6.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	3690,93	1		3690,93		
1.1.1.6.1.1.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3690,93	1		3690,93		
1.1.1.6.1.1.1.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stien - murivo tehlové -0.00113t	3,71	500	cm	1855		
1.1.1.6.1.1.2.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 400 mm do stien - murivo tehlové -0.00201t	6,67	60	cm	400,2		
1.1.1.6.1.1.3.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stropov - železobetónových -0.00170t	8,1	175	cm	1417,5		

1.1.1.6.1.1.4.		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	13,5	1,286	t	17,36		
1.1.1.6.1.1.5.		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	0,68	1,286	t	0,87		
1.1.1.6.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	44739,07	1		44739,07		
1.1.1.6.2.1.	769	Montáže vzduchotechnických zariadení	44739,07	1		44739,07		
1.1.1.6.2.1.1.		Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného na stenu veľkosť: 100	20	2	ks	40		
1.1.1.6.2.1.2.		Ventilátor malý. axiálny. tichý. s dobehom. snímač vlhkosti. max. prietok do 119 m3/h	160,66	2	ks	321,32		
1.1.1.6.2.1.3.		Montáž ventilátora do kruhového potrubia tichého	30	9	ks	270		
1.1.1.6.2.1.4.		Ventilátor do kruhového potrubia. kovový. montáž na stenu. D potrubia 100 mm. max. prietok od 120 do 239 m3/h	190,54	5	ks	952,7		
1.1.1.6.2.1.5.		Ventilátor do kruhového potrubia. kovový. montáž na stenu. D potrubia 150/160 mm. max. prietok od 400 do 549 m3/h	195,22	4	ks	780,88		
1.1.1.6.2.1.6.		Montáž zvukovo izolovaného radiálneho potrubného ventilátora kuchynského veľkosť: 560	536,5	1	ks	536,5		
1.1.1.6.2.1.7.		Ventilátor do kruhového potrubia. pre kuchyne. kovový. zvukovo izolovaný. max. prietok od 5500 do 7999 m3/h	3165,37	1	ks	3165,37		
1.1.1.6.2.1.8.		Montáž prechodu pre zvukovo izolovaný potrubný ventilátor kuchyňský	7	2	ks	14		
1.1.1.6.2.1.9.		Prechod k ventilátoru pre kuchyne pre pripojenie kruhového potrubia D 560 mm	84,74	2	ks	169,48		
1.1.1.6.2.1.10.		Montáž spiro potrubia do DN 100	7,65	40	m	306		
1.1.1.6.2.1.11.		Potrubie kruhové spiro DN 100. dĺžka 1000 mm	10,37	40	m	414,8		
1.1.1.6.2.1.12.		Montáž spiro potrubia DN 160-180	7,65	10	m	76,5		
1.1.1.6.2.1.13.		Potrubie kruhové spiro DN 160. dĺžka 1000 mm	16,36	10	m	163,6		
1.1.1.6.2.1.14.		Montáž spiro potrubia DN 200-225	7,65	15	m	114,75		
1.1.1.6.2.1.15.		Potrubie kruhové spiro DN 200. dĺžka 1000 mm	20,95	15	m	314,25		
1.1.1.6.2.1.16.		Montáž spiro potrubia DN 250-280	7,65	15	m	114,75		
1.1.1.6.2.1.17.		Potrubie kruhové spiro DN 250. dĺžka 1000 mm	26,41	15	m	396,15		
1.1.1.6.2.1.18.		Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 2840 mm	16,65	10	m2	166,5		
1.1.1.6.2.1.19.		Potrubie štvorhranné. rovné dĺ. 1000 mm. rozmer do obvodu 2840 mm	54,51	10	m2	545,1		
1.1.1.6.2.1.20.		Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 4000 mm	16,65	20	m2	333		
1.1.1.6.2.1.21.		Potrubie štvorhranné. rovné dĺ. 1000 mm. rozmer do obvodu 4000 mm	60,02	20	m2	1200,4		
1.1.1.6.2.1.22.		Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 80-150	3,37	20	ks	67,4		
1.1.1.6.2.1.23.		Koleno 90? DN 100 pre kruhové spiro potrubie	12,48	20	ks	249,6		
1.1.1.6.2.1.24.		Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	3,37	4	ks	13,48		
1.1.1.6.2.1.25.		Koleno 90? DN 160 pre kruhové spiro potrubie	24,03	2	ks	48,06		
1.1.1.6.2.1.26.		Koleno 90? DN 200 pre kruhové spiro potrubie	24,95	2	ks	49,9		
1.1.1.6.2.1.27.		Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 150-200	2,6	2	ks	5,2		

1.1.1.6.2.1.28.		Prechod symetrický DN 200 pre kruhové spiro potrubie	17,88	2	ks	35,76		
1.1.1.6.2.1.29.		Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 80-150	8,44	5	ks	42,2		
1.1.1.6.2.1.30.		T-kus DN 150 pre kruhové spiro potrubie	29,32	5	ks	146,6		
1.1.1.6.2.1.31.		Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 160-250	8,44	3	ks	25,32		
1.1.1.6.2.1.32.		T-kus DN 200 pre kruhové spiro potrubie	30,89	2	ks	61,78		
1.1.1.6.2.1.33.		T-kus DN 250 pre kruhové spiro potrubie	35,96	1	ks	35,96		
1.1.1.6.2.1.34.		Montáž výfukovej hlavice kruhovej priemeru 250-315 mm	55,69	3	ks	167,07		
1.1.1.6.2.1.35.		Ventilačná turbína	325,3	2	ks	650,6		
1.1.1.6.2.1.36.		Hlavica výfuková kruhová so sitom DN 250	131,5	1	ks	131,5		
1.1.1.6.2.1.37.		Montáž spätnej klapky do kruhového potrubia priemeru 100-150 mm	3,78	5	ks	18,9		
1.1.1.6.2.1.38.		Klapka spätná. motýlová d 100 mm. dĺžka 80 mm. oceľová pre kruhové potrubie	8,24	5	ks	41,2		
1.1.1.6.2.1.39.		Montáž spätnej klapky do kruhového potrubia priemeru 160-200 mm	3,78	4	ks	15,12		
1.1.1.6.2.1.40.		Klapka spätná. motýlová d 160 mm. dĺžka 120 mm. oceľová pre kruhové potrubie	11,88	4	ks	47,52		
1.1.1.6.2.1.41.		Montáž protipožiarnej klapky kruhovej priemeru 250-315 mm	28	3	ks	84		
1.1.1.6.2.1.42.		Klapka požiarna. kruhová. priemer 250 mm. pre potrubné rozvody vzduchotechnických zariadení	65,52	3	ks	196,56		
1.1.1.6.2.1.43.		Montáž krycej mriežky hranatej do prierezu 0.100 m2	22	2	ks	44		
1.1.1.6.2.1.44.		Mriežka krycia hranatá. rozmery šxv 315x315 mm	93	2	ks	186		
1.1.1.6.2.1.45.		Montáž krycej mriežky kruhovej do priemeru 160 mm	15	2	ks	30		
1.1.1.6.2.1.46.		Mriežka krycia kruhová. priemer 100 mm	7,7	2	ks	15,4		
1.1.1.6.2.1.47.		Montáž tanierového ventilu kovového priemer montážneho otvoru do 100 mm	3,78	13	ks	49,14		
1.1.1.6.2.1.48.		Ventil tanierový kovový prívodný/odvodný z nerezovej ocele vrátane rámika. montážny otvor d 98 mm	7,83	13	ks	101,79		
1.1.1.6.2.1.49.		Montáž veľkého kuchynského digestora na stenu dĺžky 600-1000 mm	61,83	1	ks	61,83		
1.1.1.6.2.1.50.		INOX digestoř - nerez	140,7	1	ks	140,7		
1.1.1.6.2.1.51.		Montáž veľkého kuchynského digestora závesného dĺžky 3800-4000 mm	1012,5	1	ks	1012,5		
1.1.1.6.2.1.52.		Digestor závesný Block nerezový AISI304 4000x1800mm max. 9100m3/hod	11704,5	1	ks	11704,5		
1.1.1.6.2.1.53.		Montáž malej lokálnej vetracej jednotky s rekuperáciou tepla do steny hr. 500 mm	337,5	13	ks	4387,5		
1.1.1.6.2.1.54.		Demontáž štvorhranného potrubia dĺžky 1000 mm do obvodu 4000 mm. -0.0101 t	47,25	30	m	1417,5		
1.1.1.6.2.1.55.		Malá lokálna vetracia jednotka s rekuperáciou tepla max. prietok 235 m3/h	833,49	10	ks	8334,9		
1.1.1.6.2.1.56.		Malá lokálna vetracia jednotka s rekuperáciou tepla max. prietok 115 m3/h	642,74	3	ks	1928,22		
1.1.1.6.2.1.57.		Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	2795,31	1	KPL	2795,31		
1.1.1.7.		01.7 - Osvetlenie	41170,33	1		41170,33		
1.1.1.7.1.	D1	Práce HSV	12329,69	1		12329,69		

1.1.1.7.1.1.	D2	MATERIÁL K ELI	7500,79	1		7500,79		
1.1.1.7.1.1.1.		KRABICA 1901	0,1	170	KS	17		
1.1.1.7.1.1.2.		ZLAB PVC 40x40	2,7	30	M	81		
1.1.1.7.1.1.3.		KABEL CYKY-J 5x4	3,5	270	M	945		
1.1.1.7.1.1.4.		JEDNOPOLOVY VYPINAC. RADENIE č. 1. IP 20	2,82	25	KS	70,5		
1.1.1.7.1.1.5.		STRIEDAVY PREPINAC. RADENIE č. 6. IP 20	3	20	KS	60		
1.1.1.7.1.1.6.		SERIOVY PREPINAC. RADENIE č. 5. IP 20	4,24	9	KS	38,16		
1.1.1.7.1.1.7.		DOMOVA DVOJZASUVKA. IP 20	4,77	85	KS	405,45		
1.1.1.7.1.1.8.		JEDNOPOLOVY VYPINAC. RADENIE č.1. IP 44	11,34	4	KS	45,36		
1.1.1.7.1.1.9.		STRIEDAVY PREPINAC. RADENIE č.6. IP 44	12,02	4	KS	48,08		
1.1.1.7.1.1.10.		SERIOVY PREPINAC. RADENIE č.5. IP 44	15,37	4	KS	61,48		
1.1.1.7.1.1.11.		KABEL CYKY-J 5x6	5,2	220	M	1144		
1.1.1.7.1.1.12.		KABEL CYKY-J 2x1.5	2	240	M	480		
1.1.1.7.1.1.13.		ZLAB PVC 20x20	1,5	60	M	90		
1.1.1.7.1.1.14.		SVIETIDLO STROPNE LED. 1x10W. IP 54	31	18	KS	558		
1.1.1.7.1.1.15.		SVIETIDLO NÚDZOVE. 1x 10W. IP 44	31	6	KS	186		
1.1.1.7.1.1.16.		SVIETIDLO STROPNE LED. 1x10W. IP 20	30	22	KS	660		
1.1.1.7.1.1.17.		LED TRUBICA. 18W	2,51	80	KS	200,8		
1.1.1.7.1.1.18.		ZIAROVKA LED. 10W	1,63	50	KS	81,5		
1.1.1.7.1.1.19.		LED TRUBICA. 9W	2,21	100	KS	221		
1.1.1.7.1.1.20.		VODIC AlMgSi 8	8,73	30	KG	261,9		
1.1.1.7.1.1.21.		SVORKA SZ	2,09	6	KS	12,54		
1.1.1.7.1.1.22.		SVORKA SK	1,44	6	KS	8,64		
1.1.1.7.1.1.23.		SVORKA SO	1,77	6	KS	10,62		
1.1.1.7.1.1.24.		KRABICA 1902	0,36	25	KS	9		
1.1.1.7.1.1.25.		SVORKA SP1	1,01	4	KS	4,04		
1.1.1.7.1.1.26.		SVORKA SS	0,76	4	KS	3,04		
1.1.1.7.1.1.27.		PODPERA PV 01	0,97	36	KS	34,92		
1.1.1.7.1.1.28.		KRABICA 1903	1,46	40	KS	58,4		
1.1.1.7.1.1.29.		SVORKA WAGO	0,18	220	KS	39,6		
1.1.1.7.1.1.30.		ZLAB PVC 40x20	1,66	36	M	59,76		
1.1.1.7.1.1.31.		KABEL CYKY-J 3x1.5	0,84	550	M	462		
1.1.1.7.1.1.32.		KABEL CYKY-J 3x2.5	1,34	450	M	603		
1.1.1.7.1.1.33.		KABEL CYKY-J 5x2.5	2,16	250	M	540		
1.1.1.7.1.2.	D3	OSTATNÉ PRÁCE	4828,9	1		4828,9		
1.1.1.7.1.2.1.		Vysekanie kapsy v stenách a stropoch z ľahkých betónov do 50x50x50 mm	3,38	55	KUS	185,9		
1.1.1.7.1.2.2.		Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺ. 50 mm. Príplatok za prácu v priestore priľahlom k stropnej k	3,38	550	M	1859		
1.1.1.7.1.2.3.		Vyrezanie rýh v murive tehlovom 30x40 mm frézou. -0.00300t	3,38	100	M	338		
1.1.1.7.1.2.4.		Vyrezanie rýh v murive tehlovom 40x40 mm frézou. -0.00400t	3,38	50	M	169		
1.1.1.7.1.2.5.		Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stien. v š. do 50 mm. -0.00200t	3,38	450	M	1521		
1.1.1.7.1.2.6.		Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stropov alebo klenieb. v š. do 50 mm. -0.00200t	3,78	200	M	756		

1.1.1.7.2.	D4	Montážne práce	28433,07	1		28433,07		
1.1.1.7.2.1.	D5	M-21 ELEKTROMONTÁŽE	23538,77	1		23538,77		
1.1.1.7.2.1.1.		JEDNOZASUVKA IP 44	6,45	25	KUS	161,25		
1.1.1.7.2.1.2.		KABEL N2XH-J 3x2.5	1,78	200	M	356		
1.1.1.7.2.1.3.		KABEL N2XH-J 3x1.5	1,22	300	M	366		
1.1.1.7.2.1.4.		VACKOVY SPINAC S 63 JP	72,2	7	KS	505,4		
1.1.1.7.2.1.5.		VACKOVY SPINAC S 25 JP	40,04	7	KS	280,28		
1.1.1.7.2.1.6.		PRIPOJNICA POTENCIALOVéHO VYROVNANIA+ MONTAZ	5,76	4	KS	23,04		
1.1.1.7.2.1.7.		Odborna prehliadka a skuska	27	40	HOD	1080		
1.1.1.7.2.1.8.		ROZVADZAC HR	5960,17	1	KS	5960,17		
1.1.1.7.2.1.9.		ROZVADZAC RP1	853,63	1	KS	853,63		
1.1.1.7.2.1.10.		ROZVADZAC RP2.1	891,03	1	KS	891,03		
1.1.1.7.2.1.11.		ROZVADZAC RP2.2	854,28	1	KS	854,28		
1.1.1.7.2.1.12.		ROZVADZAC RK	882,51	1	KS	882,51		
1.1.1.7.2.1.13.		Lišta elektroinšt. z PH vrátane spojok. ohybov. rohov. bez krabíc. uložená pevne typ L 20 preťahovací	5,4	60	M	324		
1.1.1.7.2.1.14.		Lišta elektroinšt. z PH vrátane spojok. ohybov. rohov. bez krabíc. uložená pevne typ L 40 preťahovací	5,4	66	M	356,4		
1.1.1.7.2.1.15.		Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	1,08	120	KUS	129,6		
1.1.1.7.2.1.16.		Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	4,73	29	KUS	137,17		
1.1.1.7.2.1.17.		Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	4,73	13	KUS	61,49		
1.1.1.7.2.1.18.		Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	4,73	24	KUS	113,52		
1.1.1.7.2.1.19.		Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	4,05	25	KUS	101,25		
1.1.1.7.2.1.20.		Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená. 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	4,05	85	KUS	344,25		
1.1.1.7.2.1.21.		Montáž oceľolechovej rozvodnice do váhy 50 kg	135	5	KUS	675		
1.1.1.7.2.1.22.		Demontaz. Svietidlo žiarovkové - typ 511 26 01 - 100 W. priem.. stropné	13,5	15	KUS	202,5		
1.1.1.7.2.1.23.		Svietidlo žiarovkové - typ 511 33 01 - 100 W. priem.. stropné	18,9	50	KUS	945		
1.1.1.7.2.1.24.		Svietidlo žiarivkové - typ 231 20 01- 2x40 W. stropné	18,9	85	KUS	1606,5		
1.1.1.7.2.1.25.		Demontaz. Svietidlo žiarivkové - typ 231 20 01- 2x40 W. stropné	13,5	45	KUS	607,5		
1.1.1.7.2.1.26.		Svietidlo žiarivkové - typ 231 27 20 - 20 W. stropné s krytom	18,9	85	KUS	1606,5		
1.1.1.7.2.1.27.		Demontaz. Svietidlo žiarivkové - typ 231 27 20 - 20 W. stropné s krytom	13,5	77	KUS	1039,5		
1.1.1.7.2.1.28.		Zvodový vodič včítane podpery FeZn do D 10 mm. A1 D 10 mm Cu D 8 mm	5,94	210	M	1247,4		
1.1.1.7.2.1.29.		Zachyt.tyč včít.upevnenia na strešný hrebeň do 3 m dĺžky tyče	24,3	3	KUS	72,9		
1.1.1.7.2.1.30.		Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS. SR 03)	3,38	4	KUS	13,52		

1.1.1.7.2.1.31.		Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST. SJ. SK. SZ. SR 01. 02)	3,38	22	KUS	74,36		
1.1.1.7.2.1.32.		Ochranný uholník alebo rúrka s držiak. do steny	2,97	6	KUS	17,82		
1.1.1.7.2.1.33.		Označenie zvodov štítkami smaltované. z umelej hmot	1,35	6	KUS	8,1		
1.1.1.7.2.1.34.		Kábel uložený pod omietkou CYKY 2 x 1. 5	1,08	150	M	162		
1.1.1.7.2.1.35.		Demontaz. Kábel uložený pod omietkou CYKY 2 x 2. 5	0,81	250	M	202,5		
1.1.1.7.2.1.36.		Kábel uložený pod omietkou CYKY 3 x 1. 5	1,08	850	M	918		
1.1.1.7.2.1.37.		Vodič NN a VN pevne uložený CY 4	1,08	250	M	270		
1.1.1.7.2.1.38.		Vodič NN a VN pevne uložený CY 6	1,08	70	M	75,6		
1.1.1.7.2.1.39.		Vodič NN a VN pevne uložený CY 25	1,28	10	M	12,8		
1.1.1.7.2.2.	D6	M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH A SIGNAL. ZARIADENÍ	4100	1		4100		
1.1.1.7.2.2.1.		PODRUZNY MATERIAL + MURARSKE PRACE	200	1	KS	200		
1.1.1.7.2.2.2.		SVIETIDLO LED. 60 cm. 4x9W. IP 20	40	45	SUB	1800		
1.1.1.7.2.2.3.		SVIETIDLO LED. 120 cm.. 2x18W. IP 20	60	20	KS	1200		
1.1.1.7.2.2.4.		SVIETIDLO LED. 120 cm. 2x 18W. IP 54	45	20	KS	900		
1.1.1.7.2.3.	D7	M-46 MONTÁŽE K ELI	794,3	1		794,3		
1.1.1.7.2.3.1.		Pridružené výkony - (zemné práce. odvoz a likvidácia vyburaných hmôt)	4,35	1	KPL	4,35		
1.1.1.7.2.3.2.		VODIC CYA 25zz	1,78	10	M	17,8		
1.1.1.7.2.3.3.		VODIC CYA 10zz	0,7	70	M	49		
1.1.1.7.2.3.4.		VODIC CYA 4zz	0,68	250	M	170		
1.1.1.7.2.3.5.		PODRUZNY MATERIAL	202,5	1	KS	202,5		
1.1.1.7.2.3.6.		OCHRANNY UHOLNIK OU	8,38	9	KS	75,42		
1.1.1.7.2.3.7.		DRZIAK OU DOU	2,15	12	KS	25,8		
1.1.1.7.2.3.8.		PODPERA PV 23	0,89	50	KS	44,5		
1.1.1.7.2.3.9.		PODPERA PV 15	2,59	40	KS	103,6		
1.1.1.7.2.3.10.		FeZn pr. 10 mm	2,57	10	KG	25,7		
1.1.1.7.2.3.11.		FeZn 30x4 mm	2,62	15	KG	39,3		
1.1.1.7.2.3.12.		ZACHYTAVACIA TYC JP15	12,11	3	KS	36,33		
1.1.1.7.3.	M	Práce a dodávky M	407,57	1		407,57		
1.1.1.7.3.1.	21-M	Elektromontáže	407,57	1		407,57		
1.1.1.7.3.1.1.		Presun hmôt pre elektromontáže v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	407,57	1	KPL	407,57		
1.1.1.8.		01.8 - Kvalita vnútorného prostredia	396628,91	1		396628,91		
1.1.1.8.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	188596,79	1		188596,79		
1.1.1.8.1.1.	3	Zvislé a kompletné konštrukcie	2683,81	1		2683,81		
1.1.1.8.1.1.1.		Keramický preklad nenosný šírky 120 mm. výšky 65 mm. dĺžky 1500 mm	36,45	2	ks	72,9		
1.1.1.8.1.1.2.		Pórobetónový preklad nenosný šírky 100 mm. výšky 250 mm. dĺžky 1000 mm	35,1	1	ks	35,1		
1.1.1.8.1.1.3.		Zamurovanie otvorov plochy od 0.25 do 1 m2 z pórobetónových tvárnic hladkých hrúbky 250 mm	64,31	1,88	m2	120,9		
1.1.1.8.1.1.4.		Zamurovanie otvorov plochy od 0.25 do 1 m2 z pórobetónových tvárnic hladkých hrúbky 125 mm	46,29	8,1	m2	374,95		
1.1.1.8.1.1.5.		Zamurovanie otvorov plochy od 0.25 do 1 m2 z pórobetónových tvárnic hladkých hrúbky 300 mm	83,75	23,22	m2	1944,68		
1.1.1.8.1.1.6.		Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 100 mm	42,89	3,154	m2	135,28		

1.1.1.8.1.2.	6	Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	111334,1	1		111334,1		
1.1.1.8.1.2.1.		Príprava vnútorného podkladu stropov na betónové podklady kontaktným mostíkom	0,68	1319,89	m2	897,53		
1.1.1.8.1.2.2.		Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou pod omietky a nátery	0,68	1319,89	m2	897,53		
1.1.1.8.1.2.3.		Vnútorná omietka stropov vápennocementová jadrová (hrubá). hr. 10 mm	13	1319,89	m2	17158,57		
1.1.1.8.1.2.4.		Vnútorná omietka stropov vápennocementová štuková (jemná). hr. 5 mm	10	1319,89	m2	13198,9		
1.1.1.8.1.2.5.		Potiahnutie vnútorných stropov sklotextilnou mriežkou s vložením bez lepidla	1,5	1319,89	m2	1979,84		
1.1.1.8.1.2.6.		Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou hĺbkovou na staré a nesúdržné podklady	0,68	2383,685	m2	1620,91		
1.1.1.8.1.2.7.		Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	0,68	1392,685	m2	947,03		
1.1.1.8.1.2.8.		Vnútorná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá). hr. 15 mm	13	2383,685	m2	30987,91		
1.1.1.8.1.2.9.		Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná). hr. 5 mm	10	1392,685	m2	13926,85		
1.1.1.8.1.2.10.		Rohovníky. omietníky a dilatačné lišty pre vnútrné omietky	0,27	3154,688	m	851,77		
1.1.1.8.1.2.11.		Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s vložením bez lepidla	1,5	2383,685	m2	3575,53		
1.1.1.8.1.2.12.		Cementový poter. pevnosti v tlaku 20 MPa. hr. od 30 do 40 mm	16,2	871,127	m2	14112,26		
1.1.1.8.1.2.13.		Cementová samonivelizačná stierka. pevnosti v tlaku 20 MPa. hr. 10 mm	8,47	1319,89	m2	11179,47		
1.1.1.8.1.3.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	69763,93	1		69763,93		
1.1.1.8.1.3.1.		Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1.20 do 1.90 m	5,81	1319,89	m2	7668,56		
1.1.1.8.1.3.2.		Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	4,73	1319,89	m2	6243,08		
1.1.1.8.1.3.3.		Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených. plných alebo dutých hr. do 150 mm. -0.19600t	6,75	74,605	m2	503,58		
1.1.1.8.1.3.4.		Búranie dlažieb. z kamen.. cement.. terazzových. čadičových alebo keramických. hr. nad 10 mm. -0.06500t	8,1	587,09	m2	4755,43		
1.1.1.8.1.3.5.		Prikresanie rovných ostení. bez odstupu. po hrubom vybúraní otvorov. v murive tehl. na maltu. -0.05700t	9,45	9,69	m2	91,57		
1.1.1.8.1.3.6.		Demontáž okien drevených. 1 bm obvodu - 0.008t	6,75	64,6	m	436,05		
1.1.1.8.1.3.7.		Demontáž dverí drevených vchodových. 1 bm obvodu - 0.012t	6,75	9,44	m	63,72		
1.1.1.8.1.3.8.		Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2. -0.02400t	0,78	28	ks	21,84		
1.1.1.8.1.3.9.		Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy nad 2 m2. -0.02700t	1,43	6	ks	8,58		
1.1.1.8.1.3.10.		Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2. -0.07600t	15,7	40,8	m2	640,56		
1.1.1.8.1.3.11.		Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2. -0.06300t	19,29	15,352	m2	296,14		

1.1.1.8.1.3.12.		Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 150 mm. -0.28100t	12	5,454	m2	65,45		
1.1.1.8.1.3.13.		Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 300 mm. -1.87500t	86,97	4,388	m3	381,62		
1.1.1.8.1.3.14.		Podchytenie priečok drevenou výstuhou do výšky 3 m pri hr. muriva do 150 mm a dĺžky podchytenia do 3 m	53,3	2,2	m	117,26		
1.1.1.8.1.3.15.		Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %. -0.05000t	4	1314,95	m2	5259,8		
1.1.1.8.1.3.16.		Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %. -0.04600t	2,5	2383,685	m2	5959,21		
1.1.1.8.1.3.17.		Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2. -0.06800t	5,4	991,197	m2	5352,46		
1.1.1.8.1.3.18.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	13,5	313,136	t	4227,34		
1.1.1.8.1.3.19.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	0,68	13777,984	t	9369,03		
1.1.1.8.1.3.20.		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	13,5	313,136	t	4227,34		
1.1.1.8.1.3.21.		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	0,68	1565,68	t	1064,66		
1.1.1.8.1.3.22.		Poplatok za skládku - betón. tehly. dlaždice (17 01) ostatné	40,5	77,857	t	3153,21		
1.1.1.8.1.3.23.		Poplatok za recykláciu - betón. tehly. dlaždice. obkladačky a keramika	40,5	233,57	t	9459,59		
1.1.1.8.1.3.24.		Poplatok za recykláciu - drevo. sklo a plasty	98	2,331	t	228,44		
1.1.1.8.1.3.25.		Poplatok za recykláciu - kovy (vrátane zliatin)	40,5	4,183	t	169,41		
1.1.1.8.1.4.	99	Presun hmôt HSV	4814,95	1		4814,95		
1.1.1.8.1.4.1.		Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	25	192,598	t	4814,95		
1.1.1.8.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	203820,12	1		203820,12		
1.1.1.8.2.1.	763	Konštrukcie - drevostavby	4058,21	1		4058,21		
1.1.1.8.2.1.1.		Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcií CD+UD. doska impregnovaná H2 12.5 mm	51,3	75,16	m2	3855,71		
1.1.1.8.2.1.2.		Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	202,5	1	KPL	202,5		
1.1.1.8.2.2.	766	Konštrukcie stolárske	36443,71	1		36443,71		
1.1.1.8.2.2.1.		Demontáž obloženia stien palub. doskami. -0.01098t	8,1	60	m2	486		
1.1.1.8.2.2.2.		Dodávka a montáž drevenej presklennej steny s dverami vrátane kotvenia a príslušenstva	438,75	5,535	m2	2428,48		
1.1.1.8.2.2.3.		Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového. do existujúcej zárubne. vrátane kovania	67,5	45	ks	3037,5		
1.1.1.8.2.2.4.		Kľučka dverová a rozeta 2x. nehrdzavejúca oceľ. povrch nerez brúsený	21,6	45	ks	972		
1.1.1.8.2.2.5.		Dvere vnútorné jednokrídlové. šírka 600-900 mm. výplň DTD doska. povrch fólia. plné	172,8	45	ks	7776		
1.1.1.8.2.2.6.		Montáž dverového krídla otočného dvojkrídlového poldrážkového. do existujúcej zárubne. vrátane kovania	67,5	9	ks	607,5		
1.1.1.8.2.2.7.		Kľučka dverová a rozeta 2x. nehrdzavejúca oceľ. povrch nerez brúsený	21,6	18	ks	388,8		

1.1.1.8.2.2.8.		Dvere vnútorné jednokrídlové. šírka 600-900 mm. výplň DTD doska. povrch fólia. plné	172,8	18	ks	3110,4		
1.1.1.8.2.2.9.		Montáž dverového krídla otočného dvojkrídlového špeciálneho. do existujúcej zárubne. vrátane kovania	67,5	1	ks	67,5		
1.1.1.8.2.2.10.		Kľučka dverová a rozeta 2x. nehrdzavejúca oceľ. povrch nerez brúsený	21,6	1	ks	21,6		
1.1.1.8.2.2.11.		Dvere vnútorné jednokrídlové. šírka 600-900 mm. výplň DTD doska. povrch fólia. plné protipožiarne EI30/D3-C	1074,6	2	ks	2149,2		
1.1.1.8.2.2.12.		Demontáž dverného krídla. dokovanie prahu dverí jednokrídlových. -0.00100t	3,19	28	ks	89,32		
1.1.1.8.2.2.13.		Demontáž dverného krídla. dokovanie prahu dverí dvojkrídlových. -0.00200t	4,32	6	ks	25,92		
1.1.1.8.2.2.14.		Montáž dverového krídla kyvného dvojkrídlového. do existujúcej zárubne. vrátane kovania	67,5	1	ks	67,5		
1.1.1.8.2.2.15.		Kľučka dverová a rozeta 2x. nehrdzavejúca oceľ. povrch nerez brúsený	21,6	1	ks	21,6		
1.1.1.8.2.2.16.		Dvere vnútorné jednokrídlové. šírka 600-900 mm. výplň DTD doska. povrch fólia. plné	172,8	2	ks	345,6		
1.1.1.8.2.2.17.		Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm	1,35	56,1	ks	75,74		
1.1.1.8.2.2.18.		Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	67,5	45	ks	3037,5		
1.1.1.8.2.2.19.		Zárubňa vnútorná obložková. šírka 600-900 mm. výška 1970 mm. DTD doska. povrch fólia. pre jednokrídlové dvere	185,37	45	ks	8341,65		
1.1.1.8.2.2.20.		Montáž zárubní obložkových pre dvere dvojkrídlové	67,5	9	ks	607,5		
1.1.1.8.2.2.21.		Zárubňa vnútorná obložková. šírka 1250-1850 mm. výška 1970 mm. DTD doska. povrch fólia. pre dvojkrídlové dvere	278,1	8	ks	2224,8		
1.1.1.8.2.2.22.		Zárubňa vnútorná obložková. šírka 1250-1850 mm. výška 1970 mm. DTD doska. povrch fólia. pre dvojkrídlové kivné dvere	278,1	1	ks	278,1		
1.1.1.8.2.2.23.		Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	283,5	1	KPL	283,5		
1.1.1.8.2.3.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	948,36	1		948,36		
1.1.1.8.2.3.1.		Demontáž oceľového zábradlia	634,5	1	kpl	634,5		
1.1.1.8.2.3.2.		Montáž protipožiarnej kovovej zárubne pre dvojkrídlové dvere	67,5	1	ks	67,5		
1.1.1.8.2.3.3.		Zárubňa kovová protipožiarná pre dvojkrídlove dvere vrátane náteru	195,75	1	ks	195,75		
1.1.1.8.2.3.4.		Montážny materiál pre dvere. okná	35	1	ks	35		
1.1.1.8.2.3.5.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	15,61	1	KPL	15,61		
1.1.1.8.2.4.	771	Podlahy z dlaždíc	85383,72	1		85383,72		
1.1.1.8.2.4.1.		Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu vrátane soklíkov	32,4	1319,89	m2	42764,44		
1.1.1.8.2.4.2.		Dlaždice keramické protišmykové	27	1531,072	m2	41338,94		
1.1.1.8.2.4.3.		Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1280,34	1	KPL	1280,34		
1.1.1.8.2.5.	776	Podlahy povlakové	3275,37	1		3275,37		
1.1.1.8.2.5.1.		Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou vrátane soklíkov. -0.00100t	4,5	727,86	m2	3275,37		

1.1.1.8.2.6.	781	Obklady	59835,64	1		59835,64		
1.1.1.8.2.6.1.		Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu	33,75	991,197	m2	33452,9		
1.1.1.8.2.6.2.		Dlaždice keramické	24,3	1040,757	m2	25290,4		
1.1.1.8.2.6.3.		Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1092,34	1	KPL	1092,34		
1.1.1.8.2.7.	784	Maľby	13875,11	1		13875,11		
1.1.1.8.2.7.1.		Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3.80 m	0,68	4105,063	m2	2791,44		
1.1.1.8.2.7.2.		Maľby základné dvojnásobné. ručne nanášané	2,7	4105,063	m2	11083,67		
1.1.1.8.3.	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	4212	1		4212		
1.1.1.8.3.1.		Demontáž VZT potrubia	27	36	hod	972		
1.1.1.8.3.2.		Demontáž zariadovacích predmetov do sute	27	120	hod	3240		
1.1.1.9.		01.9 - Debarierizácia	39178,85	1		39178,85		
1.1.1.9.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	10918,67	1		10918,67		
1.1.1.9.1.1.	1	Zemné práce	1702,85	1		1702,85		
1.1.1.9.1.1.1.		Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady. so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	2,03	5,864	m3	11,9		
1.1.1.9.1.1.2.		Výkop nezapaženej jamy v hornine 3. do 100 m3	20,25	4,121	m3	83,45		
1.1.1.9.1.1.3.		Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	5,5	1,374	m3	7,56		
1.1.1.9.1.1.4.		Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	20,25	12,966	m3	262,56		
1.1.1.9.1.1.5.		Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	7,7	4,322	m3	33,28		
1.1.1.9.1.1.6.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	9,45	17,087	m3	161,47		
1.1.1.9.1.1.7.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3. príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	0,68	153,783	m3	104,57		
1.1.1.9.1.1.8.		Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	40,5	25,631	t	1038,06		
1.1.1.9.1.2.	2	Zakladanie	3386,05	1		3386,05		
1.1.1.9.1.2.1.		Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	65	6,278	m3	408,07		
1.1.1.9.1.2.2.		Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 20/25 hrúbky 300 mm	253,25	2,805	m3	710,37		
1.1.1.9.1.2.3.		Betón základových pásov. prostý tr. C 20/25	168	11,557	m3	1941,58		
1.1.1.9.1.2.4.		Výstuž pre murivo základových pásov z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	1552,5	0,21	t	326,03		
1.1.1.9.1.3.	4	Vodorovné konštrukcie	224,28	1		224,28		
1.1.1.9.1.3.1.		Debnenie stropu. zabudované s plechom vlnitým pozinkovaným. výšky vĺn do 50 mm hr. 1.0 mm	45	1,78	m2	80,1		
1.1.1.9.1.3.2.		Zabetónov. otvoru s plochou nad 0.25 m2 do 1 m2	405	0,356	m3	144,18		
1.1.1.9.1.4.	6	Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	1711,09	1		1711,09		
1.1.1.9.1.4.1.		Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr. vrátane metličkovej úpravy	249,75	4,005	m3	1000,25		
1.1.1.9.1.4.2.		Ochranný. vytvrdzujúci a ošetrujúci nástrek čerstvého betónu roztokom akrylátovej živice po úprave hladením	1,7	26,7	m2	45,39		

1.1.1.9.1.4.3.		Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	1,4	4,005	m3	5,61		
1.1.1.9.1.4.4.		Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm	24	4,005	m3	96,12		
1.1.1.9.1.4.5.		Debnenie stien. rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	29,7	7,92	m2	235,22		
1.1.1.9.1.4.6.		Debnenie stien. rýh a otvorov v podlahách odstránenie	6,08	7,92	m2	48,15		
1.1.1.9.1.4.7.		Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI. priemer drôtu 8/8 mm. veľkosť oka 150x150 mm	10,5	26,7	m2	280,35		
1.1.1.9.1.5.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2506,62	1		2506,62		
1.1.1.9.1.5.1.		Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 pozn. a. -2.40000t	162	5,203	m3	842,89		
1.1.1.9.1.5.2.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	13,5	12,602	t	170,13		
1.1.1.9.1.5.3.		Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	0,68	554,488	t	377,05		
1.1.1.9.1.5.4.		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	13,5	12,602	t	170,13		
1.1.1.9.1.5.5.		Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	0,68	63,01	t	42,85		
1.1.1.9.1.5.6.		Poplatok za skládku - betón. tehly. dlaždice (17 01) ostatné	40,5	3,122	t	126,44		
1.1.1.9.1.5.7.		Poplatok za recykláciu - betón. tehly. dlaždice. obkladačky a keramika	40,5	9,365	t	379,28		
1.1.1.9.1.5.8.		Poplatok za recykláciu - drevo. sklo a plasty	98	2,331	t	228,44		
1.1.1.9.1.5.9.		Poplatok za recykláciu - kovy (vrátane zliatin)	40,5	4,183	t	169,41		
1.1.1.9.1.6.	99	Presun hmôt HSV	1387,78	1		1387,78		
1.1.1.9.1.6.1.		Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	25	55,511	t	1387,78		
1.1.1.9.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	8407,18	1		8407,18		
1.1.1.9.2.1.	766	Konštrukcie stolárske	1007,85	1		1007,85		
1.1.1.9.2.1.1.		Značenie pre slabozrakých	980,5	1	kpl	980,5		
1.1.1.9.2.1.2.		Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	27,35	1	KPL	27,35		
1.1.1.9.2.2.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	7399,33	1		7399,33		
1.1.1.9.2.2.1.		Demontáž oceľového zábradlia	2255,85	1	kpl	2255,85		
1.1.1.9.2.2.2.		Dodávka a montáž oceľového zábradlia vrátane povrchovej úpravy. zinkovania a kotvenia	221,13	23,26	m	5143,48		
1.1.1.9.3.	M	Práce a dodávky M	19853	1		19853		
1.1.1.9.3.1.	33-M	Montáže dopravných zariadení. skladových zariadení a váh	19853	1		19853		
1.1.1.9.3.1.1.		Dodávka a montáž plošiny pre imobilných vrátane všetkých stavebných úprav viď PD	19853	1	ks	19853		
1.2.		Lehota výstavby	245	1	počet dní	245		

BETPRES, s.r.o.
Betpres
093 01 Vranov nad Topľou
IČO: 31684343
IČ DPH: SK2020527861

Záväzný návrh realizácie diela - vozidla, stroje a zariadenia

TECHNOLOGICKÝ POCES, ETAPA *	Názov a označenie vozidla, stroja / tech. vybavenia - zariadenia **	Počet ***	Začiatok ****	Koniec ****	Celkový počet hodín *****	Z toho počet hodín s obsluhou ******
1.1.1.1.1.1. Zemné práce	Traktorbager JCB 3CX	1	11	26	128	128
1.1.1.1.1.1. Zemné práce	Nákladný automobil, Tatra 815 sklápač 6x6	1	11	26	128	128
1.1.1.1.1.1. Zemné práce	Kolesový šmykom riadený nakladač CAT 232D3	1	11	26	128	128
1.1.1.1.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Nákladný automobil, Tatra 815 sklápač 6x6	1	26	85	480	480
1.1.1.1.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Kolesový šmykom riadený nakladač CAT 232D3	1	26	85	480	480
1.1.1.1.1.2. Úpravy povrchov.	Miešadlo BOSCH GRW 140	1	26	85	480	480
1.1.1.1.1.2. Úpravy povrchov.	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+	1	26	85	480	480
1.1.1.1.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Nákladný automobil, Tatra 815 sklápač 6x6	1	6	96	728	728
1.1.1.1.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Kolesový šmykom riadený nakladač CAT 232D3	1	6	96	728	728
1.1.1.1.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Miešadlo BOSCH GRW 140	2	6	96	1456	1456
1.1.1.1.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	6	96	728	728
1.1.1.1.1.4. Presun hmôt HSV	Nákladný automobil, Tatra 815 sklápač 6x6	1	26	85	480	480
1.1.1.1.1.4. Presun hmôt HSV	Kolesový šmykom riadený nakladač CAT 232D3	1	26	85	480	480
1.1.1.1.1.4. Presun hmôt HSV	Miešadlo BOSCH GRW 140	2	26	85	960	960
1.1.1.1.1.4. Presun hmôt HSV	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	26	85	480	480

BETPRES, s.r.o.
Bottovej Nemcovej 1698
093 01 Vranov nad Topľou
IČO: 31669943
IČ DPH: SK2020527861
Betpres

1.1.1.1.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Teplovzdušná zváračka plastov ZX1600	1	56	85	240	240
1.1.1.1.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	56	85	240	240
1.1.1.1.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	11	40	240	240
1.1.1.1.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Zváračka 250A - MIG / MMA / LIFT TIG 3v1 KD1875	1	11	40	240	240
1.1.1.1.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	11	40	240	240
1.1.1.1.2.3. Nátery	Striekacia pištoľ, Bosch PFS 3000-2	1	86	106	168	168
1.1.1.2.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	86	104	152	152
1.1.1.2.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	86	104	304	304
1.1.1.2.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	86	104	152	152

1.1.1.2.2.1. Izolácie striech. povlakové krytiny	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	2	179	198	320	320
1.1.1.2.2.1. Izolácie striech. povlakové krytiny	Teplovzdušná zváračka plastov ZX1600	2	179	198	320	320
1.1.1.2.2.1. Izolácie striech. povlakové krytiny	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	179	198	160	160
1.1.1.2.2.2. Izolácie tepelné	Aku skrut.GSR 18V-EC	2	139	178	640	640
1.1.1.2.2.2. Izolácie tepelné	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	1	139	178	320	320
1.1.1.2.2.3. Konštrukcie tesárske	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	104	138	280	280
1.1.1.2.2.3. Konštrukcie tesárske	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	104	138	560	560
1.1.1.2.2.3. Konštrukcie tesárske	STIHL Reťazová píla	1	104	138	280	280
1.1.1.2.2.4. Konštrukcie klampiarske	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	179	218	320	320
1.1.1.2.2.4. Konštrukcie klampiarske	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	179	218	640	640
1.1.1.2.2.4. Konštrukcie klampiarske	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	179	218	320	320
1.1.1.2.2.5. Konštrukcie - krytiny tvrdé	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	86	130	360	360

1.1.1.2.2.5. Konštrukcie - krytiny tvrdé	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	86	130	720	720
1.1.1.2.2.5. Konštrukcie - krytiny tvrdé	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	86	130	360	360
1.1.1.2.2.6. Konštrukcie stolárske	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	199	218	160	160
1.1.1.2.2.6. Konštrukcie stolárske	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	199	218	320	320
1.1.1.2.2.6. Konštrukcie stolárske	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	199	218	160	160
1.1.1.3.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	26	46	168	168
1.1.1.3.1.1. Ostatné konštrukcie a	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	26	46	336	336
1.1.1.3.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	26	46	168	168
1.1.1.3.2.1. Konštrukcie klampiarske	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	86	106	168	168
1.1.1.3.2.1. Konštrukcie klampiarske	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	86	106	336	336
1.1.1.3.2.1. Konštrukcie klampiarske	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	86	106	168	168
1.1.1.3.2.2. Konštrukcie stolárske	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	46	85	320	320

1.1.1.3.2.2. Konštrukcie stolárske	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	46	85	640	640
1.1.1.3.2.2. Konštrukcie stolárske	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	46	85	320	320
1.1.1.3.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	46	65	160	160
1.1.1.3.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	46	65	320	320
1.1.1.3.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	Ručna zvaračka-invertor GORILLA HD 170 MULTIARC	1	46	65	160	160
1.1.1.4.1.1. Rúrové vedenie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	31	76	368	368
1.1.1.4.1.1. Rúrové vedenie	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	31	76	736	736
1.1.1.4.1.2. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	31	60	240	240
1.1.1.4.1.2. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	31	60	480	480
1.1.1.4.1.2. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	31	60	240	240

1.1.1.4.2. Izolácie tepelné	Aku skrut.GSR 18V-EC	2	31	60	480	480
1.1.1.4.2. Izolácie tepelné	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	31	60	480	480
1.1.1.4.3. Zdravotechnika - vnútorný vodovod	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	61	90	240	240
1.1.1.4.3. Zdravotechnika - vnútorný vodovod	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	61	90	480	480
1.1.1.4.3. Zdravotechnika - vnútorný vodovod	Aku skrut.GSR 18V-EC	1			8	8
1.1.1.4.4. Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	91	120	240	240
1.1.1.4.4. Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	91	120	480	480
1.1.1.4.4. Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	91	120	240	240
1.1.1.4.5. Ústredné kúrenie - kotolne	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	61	106	368	368
1.1.1.4.5. Ústredné kúrenie - kotolne	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	61	106	736	736
1.1.1.4.5. Ústredné kúrenie - kotolne	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	61	106	368	368
1.1.1.4.6. Ústredné kúrenie. strojovne	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	61	120	480	480

1.1.1.4.6. Ústredné kúrenie. strojovne	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	61	120	960	960
1.1.1.4.6. Ústredné kúrenie. strojovne	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	61	120	480	480
1.1.1.4.7.1. Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	31	76	368	368
1.1.1.4.7.1. Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	31	76	736	736
1.1.1.4.7.1. Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	31	76	368	368
1.1.1.4.7.2. Ústredné kúrenie. armatúry.	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	31	60	240	240
1.1.1.4.7.2. Ústredné kúrenie. armatúry.	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2			16	16
1.1.1.4.7.2. Ústredné kúrenie. armatúry.	Aku skrut.GSR 18V-EC	1			8	8
1.1.1.4.7.3. Ústredné kúrenie. vykurovacie telesá	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	31	76	368	368
1.1.1.4.7.3. Ústredné kúrenie. vykurovacie telesá	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	31	76	736	736
1.1.1.4.7.3. Ústredné kúrenie. vykurovacie telesá	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	31	76	368	368
1.1.1.4.7.4. Zariadenia veľkokuchýň	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	200	230	248	248

1.1.1.4.7.4. Zariadenia veľkokuchýň	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	200	230	496	496
1.1.1.4.7.4. Zariadenia veľkokuchýň	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	200	230	248	248
1.1.1.4.8.1. Montáž prevádzkových. meracích a regulačných zariadení	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	121	166	368	368
1.1.1.4.8.1. Montáž prevádzkových. meracích a regulačných zariadení	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	121	166	368	368
1.1.1.4.8.1. Montáž prevádzkových. meracích a regulačných zariadení	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	1	121	166	368	368
1.1.1.4.8.2. Elektromontáže	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	76	120	360	360
1.1.1.4.8.2. Elektromontáže	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	76	120	720	720
1.1.1.4.8.2. Elektromontáže	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	76	120	360	360
1.1.1.4.9. Montáže potrubia	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	76	120	360	360
1.1.1.4.9. Montáže potrubia	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	76	120	720	720
1.1.1.4.9. Montáže potrubia	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	76	120	360	360
1.1.1.5.1.1. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	86	90	40	40

1.1.1.5.1.1. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	86	90	80	80
1.1.1.5.1.1. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	86	90	40	40
1.1.1.5.1.2. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	31	50	160	160
1.1.1.5.1.2. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	31	50	320	320
1.1.1.5.1.2. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	31	50	160	160
1.1.1.5.2. Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	51	90	320	320
1.1.1.5.2. Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2			16	16
1.1.1.5.2. Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	Aku skrut.GSR 18V-EC	1			8	8
1.1.1.5.3. Ústredné kúrenie. strojovne	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	51	90	320	320
1.1.1.5.3. Ústredné kúrenie. strojovne	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	51	90	640	640
1.1.1.5.3. Ústredné kúrenie. strojovne	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	51	90	320	320
1.1.1.5.4.1. Izolácie tepelné	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	91	130	320	320

1.1.1.5.4.2. Zdravotechnika - vnútorný vodovod	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	51	90	320	320
1.1.1.5.4.2. Zdravotechnika - vnútorný vodovod	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	51	90	640	640
1.1.1.5.4.2. Zdravotechnika - vnútorný vodovod	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	51	90	320	320
1.1.1.5.4.3. Zdravotechnika - strojné vybavenie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	51	90	320	320
1.1.1.5.4.3. Zdravotechnika - strojné vybavenie	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	51	90	640	640
1.1.1.5.4.3. Zdravotechnika - strojné vybavenie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	51	90	320	320
1.1.1.5.4.4. Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	91	130	320	320
1.1.1.5.4.4. Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	91	130	640	640
1.1.1.5.4.4. Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	91	130	320	320
1.1.1.5.4.5. Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	51	90	320	320
1.1.1.5.4.5. Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	51	90	640	640

1.1.1.5.4.5. Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	51	90	320	320
1.1.1.5.4.6. Ústredné kúrenie - armatúry	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	51	90	320	320
1.1.1.5.4.6. Ústredné kúrenie - armatúry	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	51	90	640	640
1.1.1.5.4.6. Ústredné kúrenie - armatúry	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	51	90	320	320
1.1.1.5.4.7. Montáže vzduchotechnických zariadení	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	131	170	320	320
1.1.1.5.4.7. Montáže vzduchotechnických zariadení	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	131	170	640	640
1.1.1.5.4.7. Montáže vzduchotechnických zariadení	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	131	170	320	320
1.1.1.5.5. Montáže potrubia	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	51	90	320	320
1.1.1.5.5. Montáže potrubia	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	51	90	640	640
1.1.1.5.5. Montáže potrubia	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	51	90	320	320
1.1.1.6.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	31	50	160	160
1.1.1.6.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	31	50	320	320

1.1.1.6.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	31	50	160	160
1.1.1.6.2.1. Montáže vzduchotechnických zariadení	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	51	90	320	320
1.1.1.6.2.1. Montáže vzduchotechnických zariadení	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	51	90	640	640
1.1.1.6.2.1. Montáže vzduchotechnických zariadení	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	51	90	320	320
1.1.1.7.1. Práce HSV	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	31	80	400	400
1.1.1.7.1. Práce HSV	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	31	80	800	800
1.1.1.7.1. Práce HSV	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	31	80	400	400
1.1.1.7.2. Montážne práce	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	81	130	400	400
1.1.1.7.2. Montážne práce	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	81	130	800	800
1.1.1.7.2. Montážne práce	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	81	130	400	400
1.1.1.7.3.1. Elektromontáže	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	31	90	480	480
1.1.1.7.3.1. Elektromontáže	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	31	90	960	960
1.1.1.7.3.1. Elektromontáže	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	31	90	480	480

1.1.1.8.1.1. Zvislé a kompletné konštrukcie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	1	30	240	240
1.1.1.8.1.1. Zvislé a kompletné konštrukcie	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	1	30	480	480
1.1.1.8.1.1. Zvislé a kompletné konštrukcie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	1	30	240	240
1.1.1.8.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	51	110	480	480
1.1.1.8.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	51	110	960	960
1.1.1.8.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	51	110	480	480
1.1.1.8.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	1	90	720	720
1.1.1.8.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	1	90	1440	1440
1.1.1.8.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	1	90	720	720
1.1.1.8.1.4. Presun hmôt HSV	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	51	110	480	480
1.1.1.8.1.4. Presun hmôt HSV	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	51	110	960	960

1.1.1.8.2.1. Konštrukcie - drevostavby	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	111	140	240	240
1.1.1.8.2.1. Konštrukcie - drevostavby	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	111	140	480	480
1.1.1.8.2.1. Konštrukcie - drevostavby	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	111	140	240	240
1.1.1.8.2.2. Konštrukcie stolárske	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	41	100	480	480
1.1.1.8.2.2. Konštrukcie stolárske	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	41	100	960	960
1.1.1.8.2.2. Konštrukcie stolárske	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	41	100	480	480
1.1.1.8.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	41	70	240	240
1.1.1.8.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	2	41	70	480	480
1.1.1.8.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	Ručna zvaračka-invertor GORILLA HD 170 MULTIARC	1	41	70	240	240
1.1.1.8.2.4. Podlahy z dlaždíc	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	111	160	400	400
1.1.1.8.2.4. Podlahy z dlaždíc	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	1	111	160	400	400
1.1.1.8.2.4. Podlahy z dlaždíc	Rezačka dlažby SUPER PRO 900	1	111	160	400	400
1.1.1.8.2.4. Podlahy z dlaždíc	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	111	160	400	400

1.1.1.8.2.5. Podlahy povlakové	Teplovzdušná zváračka plastov ZX1600	1	201	245	360	360
1.1.1.8.2.5. Podlahy povlakové	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	201	245	360	360
1.1.1.8.2.5. Podlahy povlakové	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	201	245	360	360
1.1.1.8.2.6. Obklady	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	111	150	320	320
1.1.1.8.2.6. Obklady	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	1	111	150	320	320
1.1.1.8.2.6. Obklady	Rezačka dlažby SUPER PRO 900	1	111	150	320	320
1.1.1.8.2.6. Obklady	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	111	150	320	320
1.1.1.8.2.7. Maľby	Striekacia pištoľ, Bosch PFS 3000-2	1	161	200	320	320
1.1.1.9.1.1. Zemné práce	Traktorbager JCB 3CX	1	86	96	88	88
1.1.1.9.1.1. Zemné práce	Nákladný automobil, Tatra 815 sklápač 6x6	1	86	96	88	88
1.1.1.9.1.1. Zemné práce	Kolesový šmykom riadený nakladač CAT 232D3	1	86	96	88	88
1.1.1.9.1.2. Zakladanie	Traktorbager JCB 3CX	1	96	106	88	88
1.1.1.9.1.2. Zakladanie	Nákladný automobil, Tatra 815 sklápač 6x6	1	96	106	88	88
1.1.1.9.1.2. Zakladanie	Kolesový šmykom riadený nakladač CAT 232D3	1	96	106	88	88
1.1.1.9.1.2. Zakladanie	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	96	106	88	88

1.1.1.9.1.3. Vodorovné konštrukcie	Traktorbager JCB 3CX	1	106	146	328	328
1.1.1.9.1.3. Vodorovné konštrukcie	Nákladný automobil, Tatra 815 sklápač 6x6	1	106	146	328	328
1.1.1.9.1.3. Vodorovné konštrukcie	Kolesový šmykom riadený nakladač CAT 232D3	1	106	146	328	328
1.1.1.9.1.4. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Traktorbager JCB 3CX	1	146	186	328	328
1.1.1.9.1.4. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Nákladný automobil, Tatra 815 sklápač 6x6	1	146	186	328	328
1.1.1.9.1.4. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Kolesový šmykom riadený nakladač CAT 232D3	1	146	186	328	328
1.1.1.9.1.4. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	146	186	328	328
1.1.1.9.1.5. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Traktorbager JCB 3CX	1	146	186	328	328
1.1.1.9.1.5. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Nákladný automobil, Tatra 815 sklápač 6x6	1	146	186	328	328
1.1.1.9.1.5. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Kolesový šmykom riadený nakladač CAT 232D3	1	146	186	328	328
1.1.1.9.1.5. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	146	186	328	328
1.1.1.9.1.6. Presun hmôt HSV	Traktorbager JCB 3CX	1	106	146	328	328
1.1.1.9.1.6. Presun hmôt HSV	Nákladný automobil, Tatra 815 sklápač 6x6	1	106	146	328	328
1.1.1.9.1.6. Presun hmôt HSV	Kolesový šmykom riadený nakladač CAT 232D3	1	106	146	328	328

1.1.1.9.2.1. Konštrukcie stolárske	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	186	205	160	160
1.1.1.9.2.1. Konštrukcie stolárske	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	1	186	205	160	160
1.1.1.9.2.1. Konštrukcie stolárske	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	186	205	160	160
1.1.1.9.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Aku kladivo kombi GBH18V-26 sds+ 18V/2	1	106	146	328	328
1.1.1.9.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	1	106	146	328	328
1.1.1.9.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Ručna zvaračka-invertor GORILLA HD 170 MULTIARC	1	106	146	328	328
1.1.1.9.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	106	146	328	328
1.1.1.9.3.1. Montáže dopravných zariadení. skladových zariadení a váh	Aku skrut.GSR 18V-EC	1	186	205	160	160
1.1.1.9.3.1. Montáže dopravných zariadení. skladových zariadení a váh	AKU Bruska uhl.125mm GWS 18V-10	1	186	205	160	160

BETPRES, s.r.o.
Boženy Němcovej 1698
093 01 Vranov nad Topľou
IČO: 31684343
IČ DPH: SK2020527861
Betpres
26

Záväzný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLOGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.1.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Tesár	2	11	26	256				
1.1.1.1.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Pomocný pracovník	4	11	26	512				
1.1.1.1.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		4	11	26	512				
1.1.1.1.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	13. Viazača bremien, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	11	26	128				
1.1.1.1.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Iný pracovník		Tesár	2	26	86	976				
1.1.1.1.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	4	26	86	1952				
1.1.1.1.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		4	26	86	1952				
1.1.1.1.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie		38. Osoba preškolená na zhotovovanie a montáž kontaktného zatepľovacieho systému, od ktorého uchádzač predkladá platnú licenciu na zhotovovanie vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov (ETICS) v zmysle STN 73 2901 alebo ekvivalent		2	26	86	976				
1.1.1.1.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Iný pracovník		Murár	2	26	86	976				
1.1.1.1.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Tesár	2	6	96	1456				
1.1.1.1.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	4	6	96	2912				
1.1.1.1.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		4	6	96	2912				
1.1.1.1.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Kľúčový odborník	13. Viazača bremien, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	6	96	728				
1.1.1.1.1.4. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Tesár	2	26	85	960				
1.1.1.1.1.4. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Pomocný pracovník	4	26	85	1920				
1.1.1.1.1.4. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na		4	26	85	1920				
1.1.1.1.1.4. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	13. Viazača bremien, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č.		1	26	85	480				
1.1.1.1.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Iný pracovník		Murár	1	56	85	240				
1.1.1.1.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Iný pracovník		Izolatér	3	56	85	720				
1.1.1.1.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	56	85	480				
1.1.1.1.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Murár	1	11	40	240				
1.1.1.1.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Zámočník	3	11	40	720				
1.1.1.1.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	11	40	480				
1.1.1.1.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Kľúčový odborník	32. Osoba oprávnená k zváraniu elektrickým oblúkom taviacou sa elektródou v ochrannej atmosfére argónu vysokolegovaných austenických ocelí, v zmysle STN 050705 alebo STN EN ISO 9606, alebo ekvivalent		1	11	40	240				
1.1.1.1.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Kľúčový odborník	13. Viazača bremien, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	11	40	240				
1.1.1.1.2.3. Nátery	Iný pracovník		Maliar - natierač	4	86	104	608				
1.1.1.2.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Murár	1	86	104	152				
1.1.1.2.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Tesár	2	86	104	304				
1.1.1.2.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	86	104	304				
1.1.1.2.2.1. Izolácie striech. povlakové krytiny	Iný pracovník		Murár	1	179	198	160				
1.1.1.2.2.1. Izolácie striech. povlakové krytiny	Iný pracovník		Izolatér	3	179	198	480				
1.1.1.2.2.1. Izolácie striech. povlakové krytiny	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	179	198	320				

BETPRES, s.r.o.
Betpres
Betpres®

Záväzný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLOGICKÝ POSTUP ETAPY *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného predpisu upravujúceho [illegible]	Pracovná pozícia **	Počet pracovníkov **	Začiatok **	Koniec **	Počet hodín spolu **	Počet pracovníkov **	Začiatok **	Koniec **	Počet hodín spolu **
1.1.1.2.2.2. Izolácie tepelné	Iný pracovník		Tesár	4	139	178	1280				
1.1.1.2.2.2. Izolácie tepelné	Iný pracovník		Pomocný pracovník	3	139	178	960				
1.1.1.2.2.3. Konštrukcie tesárske	Iný pracovník		Tesár	4	104	138	1120				
1.1.1.2.2.3. Konštrukcie tesárske	Iný pracovník		Pomocný pracovník	3	104	138	840				
1.1.1.2.2.4. Konštrukcie klampiarske	Iný pracovník		Murár	2	179	218	640				
1.1.1.2.2.4. Konštrukcie klampiarske	Iný pracovník		Klampiar	2	179	218	640				
1.1.1.2.2.5. Konštrukcie - krytiny tvrdé	Iný pracovník		Tesár	1	86	130	360				
1.1.1.2.2.5. Konštrukcie - krytiny tvrdé	Iný pracovník		Murár	2	86	130	720				
1.1.1.2.2.5. Konštrukcie - krytiny tvrdé	Iný pracovník		Klampiar	2	86	130	720				
1.1.1.2.2.5. Konštrukcie - krytiny tvrdé	Kľúčový odborník	13. Vlazača bremien, v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	86	130	360				
1.1.1.2.2.6. Konštrukcie stolárske	Iný pracovník		Stolár	3	199	218	480				
1.1.1.2.2.6. Konštrukcie stolárske	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	199	218	320				
1.1.1.3.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Tesár	4	26	46	672				
1.1.1.3.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	3	26	46	504				
1.1.1.3.2.1. Konštrukcie klampiarske	Iný pracovník		Klampiar	2	86	106	336				
1.1.1.3.2.1. Konštrukcie klampiarske	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	86	106	336				
1.1.1.3.2.2. Konštrukcie stolárske	Iný pracovník		Stavebný pracovník	3	46	85	960				
1.1.1.3.2.2. Konštrukcie stolárske	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	46	85	640				
1.1.1.3.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Zámočník	3	46	65	480				
1.1.1.3.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	46	65	320				
1.1.1.3.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	Kľúčový odborník	32. Osoba oprávnená k zváraniu elektrickým oblúkom taviacou sa elektródou v ochrannej atmosfére argónu vysokolegovaných austenických ocelí, v zmysle STN 050705 alebo STN EN ISO 9606, alebo ekvivalent		1	46	65	160				
1.1.1.4.1.1. Rúrové vedenie	Iný pracovník		Inštalatér ZTI	4	31	76	1472				
1.1.1.4.1.1. Rúrové vedenie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	31	76	736				
1.1.1.4.1.2. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Inštalatér ZTI	4	31	60	960				
1.1.1.4.1.2. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	31	60	480				
1.1.1.4.2. Izolácie tepelné	Iný pracovník		Inštalatér ZTI	4	31	60	960				
1.1.1.4.2. Izolácie tepelné	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	31	60	480				
1.1.1.4.3. Zdravotechnika - vnútorný vodovod	Iný pracovník		Inštalatér ZTI	4	61	90	960				
1.1.1.4.3. Zdravotechnika - vnútorný vodovod	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	61	90	480				
1.1.1.4.4. Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	Iný pracovník		Inštalatér ZTI	4	91	120	960				
1.1.1.4.4. Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	91	120	480				
1.1.1.4.5. Ústredné kúrenie - kotolne	Iný pracovník		Inštalatér ÚK	4	61	106	1472				
1.1.1.4.5. Ústredné kúrenie - kotolne	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	61	106	736				
1.1.1.4.6. Ústredné kúrenie. strojovne	Iný pracovník		Inštalatér ÚK	4	61	120	1920				
1.1.1.4.6. Ústredné kúrenie. strojovne	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	61	120	960				
1.1.1.4.7.1. Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	Iný pracovník		Inštalatér ÚK	4	31	76	1472				
1.1.1.4.7.1. Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	31	76	736				
1.1.1.4.7.2. Ústredné kúrenie. armatúry.	Iný pracovník		Inštalatér ÚK	4	31	60	960				
1.1.1.4.7.2. Ústredné kúrenie. armatúry.	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	31	60	480				
1.1.1.4.7.3. Ústredné kúrenie. vykurovacie telesá	Iný pracovník		Inštalatér ÚK	4	31	76	1472				

Záväzný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLOGICKÝ POSTUP ETAPY *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok ******	Koniec ******	Počet hodín spolu *******	Počet pracovníkov *****	Začiatok ******	Koniec ******	Počet hodín spolu *******
1.1.1.4.7.3. Ústredné kúrenie. vykurovacie telesá	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	31	76	736				
1.1.1.4.7.3. Ústredné kúrenie. vykurovacie telesá	Kľúčový odborník	39. Osoba spôsobilá podľa požiadaviek STN EN ISO 9712:2012 - skúšanie tesnosti LT/B 2 stupeň		1	31	76	368				
1.1.1.4.7.4. Zariadenia veľkokuchýň	Iný pracovník		Pracovník dodávateľa	3	200	230	744				
1.1.1.4.7.4. Zariadenia veľkokuchýň	Iný pracovník		Pomocný pracovník	3	200	230	744				
1.1.1.4.8.1. Montáž prevádzkových. meracích a regulačných zariadení	Kľúčový odborník	4. Revízny technik, technické zariadenie elektrické -v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	121	166	368				
1.1.1.4.8.1. Montáž prevádzkových. meracích a regulačných zariadení	Kľúčový odborník	1. Elektrotechnik -v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. , alebo ekvivalent		4	121	166	1472				
1.1.1.4.8.1. Montáž prevádzkových. meracích a regulačných zariadení	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	121	166	368				
1.1.1.4.8.1. Montáž prevádzkových. meracích a regulačných zariadení	Iný pracovník		Pomocný pracovník	3	121	166	1104				
1.1.1.4.8.2. Elektromontáže	Kľúčový odborník	4. Revízny technik, technické zariadenie elektrické -v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	76	120	360				
1.1.1.4.8.2. Elektromontáže	Kľúčový odborník	1. Elektrotechnik -v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. , alebo ekvivalent		4	76	120	1440				
1.1.1.4.8.2. Elektromontáže	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	76	120	360				
1.1.1.4.8.2. Elektromontáže	Iný pracovník		Pomocný pracovník	3	76	120	1080				
1.1.1.4.9. Montáže potrubia	Iný pracovník		Inštalatér	4	76	120	1440				
1.1.1.4.9. Montáže potrubia	Iný pracovník		Pomocník v stavebníctve	2	76	120	720				
1.1.1.5.1.1. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Iný pracovník		Inštalatér	4	86	90	160				
1.1.1.5.1.1. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	86	90	80				
1.1.1.5.1.2. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Tesár	4	31	50	640				
1.1.1.5.1.2. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	31	50	320				
1.1.1.5.2. Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	Iný pracovník		Inštalatér ZTI	4	51	90	1280				
1.1.1.5.2. Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	51	90	640				
1.1.1.5.3. Ústredné kúrenie. strojovne	Iný pracovník		Inštalatér ÚK	4	51	90	1280				
1.1.1.5.3. Ústredné kúrenie. strojovne	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	51	90	640				
1.1.1.5.4.1. Izolácie tepelné	Iný pracovník		Inštalatér	4	91	130	1280				
1.1.1.5.4.1. Izolácie tepelné	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	91	130	640				
1.1.1.5.4.2. Zdravotechnika - vnútorný vodovod	Iný pracovník		Inštalatér	4	51	90	1280				
1.1.1.5.4.2. Zdravotechnika - vnútorný vodovod	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	51	90	640				
1.1.1.5.4.3. Zdravotechnika - strojné vybavenie	Iný pracovník		Inštalatér ZTI	4	51	90	1280				
1.1.1.5.4.3. Zdravotechnika - strojné vybavenie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	51	90	640				
1.1.1.5.4.4. Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	Iný pracovník		Inštalatér ZTI	4	91	130	1280				
1.1.1.5.4.4. Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	91	130	640				
1.1.1.5.4.5. Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	Iný pracovník		Inštalatér ÚK	4	51	90	1280				
1.1.1.5.4.5. Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	51	90	640				
1.1.1.5.4.6. Ústredné kúrenie - armatúry	Iný pracovník		Inštalatér ÚK	4	51	90	1280				
1.1.1.5.4.6. Ústredné kúrenie - armatúry	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	51	90	640				
1.1.1.5.4.7. Montáže vzduchotechnických zariadení	Iný pracovník		Inštalatér VZT	4	131	170	1280				
1.1.1.5.4.7. Montáže vzduchotechnických zariadení	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	131	170	640				

Záväzný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLOGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu ******	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu ******
1.1.1.5.5. Montáže potrubia	Iný pracovník		Inštalatér VZT	4	51	90	1280				
1.1.1.5.5. Montáže potrubia	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	51	90	640				
1.1.1.6.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Tesár	4	31	50	640				
1.1.1.6.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	31	50	320				
1.1.1.6.2.1. Montáže vzduchotechnických zariadení	Iný pracovník		Inštalatér VZT	4	51	90	1280				
1.1.1.6.2.1. Montáže vzduchotechnických zariadení	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	51	90	640				
1.1.1.7.1. Práce HSV	Iný pracovník		Pomocný pracovník	5	31	80	2000				
1.1.1.7.2. Montážne práce	Iný pracovník		Montážnik	3	81	130	1200				
1.1.1.7.2. Montážne práce	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	81	130	800				
1.1.1.7.3.1. Elektromontáže	Kľúčový odborník	4. Revízny technik, technické zariadenie elektrické -v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	31	90	480				
1.1.1.7.3.1. Elektromontáže	Kľúčový odborník	1. Elektrotechnik -v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. , alebo ekvivalent		5	31	90	2400				
1.1.1.7.3.1. Elektromontáže	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	31	90	480				
1.1.1.7.3.1. Elektromontáže	Iný pracovník		Pomocný pracovník	3	31	90	1440				
1.1.1.8.1.1. Zvislé a kompletné konštrukcie	Iný pracovník		Murár	4	1	30	960				
1.1.1.8.1.1. Zvislé a kompletné konštrukcie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	1	30	480				
1.1.1.8.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Iný pracovník		Tesár	4	51	110	1920				
1.1.1.8.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	51	110	960				
1.1.1.8.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Iný pracovník		Murár	2	51	110	960				
1.1.1.8.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Murár	4	1	90	2880				
1.1.1.8.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	1	90	1440				
1.1.1.8.1.4. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Tesár	4	51	110	1920				
1.1.1.8.1.4. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	51	110	960				
1.1.1.8.2.1. Konštrukcie - drevostavby	Iný pracovník		Montér	4	111	140	960				
1.1.1.8.2.1. Konštrukcie - drevostavby	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	111	140	480				
1.1.1.8.2.2. Konštrukcie stolárske	Iný pracovník		Montér	4	41	100	1920				
1.1.1.8.2.2. Konštrukcie stolárske	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	41	100	960				
1.1.1.8.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Zámočník	4	41	70	960				
1.1.1.8.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	41	70	480				
1.1.1.8.2.4. Podlahy z dlaždíc	Iný pracovník		Obkladač	4	111	160	1600				
1.1.1.8.2.4. Podlahy z dlaždíc	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	111	160	800				
1.1.1.8.2.5. Podlahy povlakové	Iný pracovník		Izolatér	4	201	245	1440				
1.1.1.8.2.5. Podlahy povlakové	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	201	245	720				
1.1.1.8.2.6. Obklady	Iný pracovník		Obkladač	4	111	150	1280				
1.1.1.8.2.6. Obklady	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	111	150	640				
1.1.1.8.2.7. Maľby	Iný pracovník		Maliar	4	161	200	1280				
1.1.1.9.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Tesár	3	86	96	264				
1.1.1.9.1.1. Zemné práce	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	86	96	176				

Záväzný návrh realizácie diela – pracovníci

TECHNOLOGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok ******	Koniec ******	Počet hodín spolu *******	Počet pracovníkov *****	Začiatok ******	Koniec ******	Počet hodín spolu *******
1.1.1.9.1.1. Zemné práce	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		4	86	96	352				
1.1.1.9.1.2. Zakladanie	Iný pracovník		Tesár	3	96	106	264				
1.1.1.9.1.2. Zakladanie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	96	106	176				
1.1.1.9.1.2. Zakladanie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		4	96	106	352				
1.1.1.9.1.3. Vodorovné konštrukcie	Iný pracovník		Murár	2	106	146	656				
1.1.1.9.1.3. Vodorovné konštrukcie	Iný pracovník		Tesár	3	106	146	984				
1.1.1.9.1.3. Vodorovné konštrukcie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	106	146	656				
1.1.1.9.1.3. Vodorovné konštrukcie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		4	106	146	1312				
1.1.1.9.1.4. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Iný pracovník		Murár	2	146	186	656				
1.1.1.9.1.4. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Iný pracovník		Tesár	3	146	186	984				
1.1.1.9.1.4. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	146	186	656				
1.1.1.9.1.4. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		4	146	186	1312				
1.1.1.9.1.5. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Murár	2	146	186	656				
1.1.1.9.1.5. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Tesár	3	146	186	984				
1.1.1.9.1.5. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	146	186	656				
1.1.1.9.1.5. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		4	146	186	1312				
1.1.1.9.1.6. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Murár	2	106	146	656				
1.1.1.9.1.6. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Tesár	3	106	146	984				
1.1.1.9.1.6. Presun hmôt HSV	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	106	146	656				
1.1.1.9.1.6. Presun hmôt HSV	Kľúčový odborník	19. Osoba na obsluhu vybraných stavebných strojov a zariadení, a to strojov a zariadení na zemné práce (dozéra, rýpadla a hĺbidla, nakladacieho a vykladacieho stroja, frézy a ryhovača, skrejpera, rúrového ukladača, valca), v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v náväznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa náväznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		4	106	146	1312				
1.1.1.9.2.1. Konštrukcie stolárske	Iný pracovník		Montér	4	186	205	640				
1.1.1.9.2.1. Konštrukcie stolárske	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	186	205	320				
1.1.1.9.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Zámočník	4	106	146	1312				
1.1.1.9.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	106	146	656				
1.1.1.9.3.1. Montáže dopravných zariadení. skladových zariadení a váh	Iný pracovník		Montážnik	3	186	205	480				
1.1.1.9.3.1. Montáže dopravných zariadení. skladových zariadení a váh	Iný pracovník		Pomocný pracovník	2	186	205	320				
1.1.1.9.3.1. Montáže dopravných zariadení. skladových zariadení a váh	Kľúčový odborník	37. Osoba oprávnená viesť motorové vozidlo v zmysle zákona č. 8/2009 v platnom znení v nadväznosti na vyhlášku č. 225/2004, alebo ekvivalent		1	186	205	160				

Záväzný návrh realizácie diela -- pracovníci

TECHNOLOGICKÝ PROCES, ETAPA *	Typ pracovníka **	Druh kľúčového odborníka podľa osobitného právneho predpisu ***	Pracovná pozícia ****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****	Počet pracovníkov *****	Začiatok *****	Koniec *****	Počet hodín spolu *****
1.1.1.9.3.1. Montáže dopravných zariadení. skladových zariadení a váh	Kľúčový odborník	7. Revízny technik, technické zariadenie zdvíhacie -v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. v návaznosti na Vyhlášku MPSVaR č. 508/2009 Z.z. ak sa návaznosť uplatňuje, alebo ekvivalent		1	186	205	160				

* Uchádzač vyberie zo zoznamu jednu z etáp, technologický proces. Zoznam etáp, technologický proces je prílohou súťažných podkladov.
** Uchádzač vyberie ku každej etape, technologickému procesu či ide o kľúčového experta alebo iného pracovníka.
*** Ak uchádzač vybral typ pracovníka „Kľúčový odborník" uvedie typ kľúčového odborníka. Ak uchádzač vybral typ pracovníka „Iný pracovník" túto bunku nevypĺňa.

BETPRES, s.r.o.
Božany Němcovej 1698
093 01 Vranov nad Topľou
IČO: 31684343
IČ DPH: SK2020[illegible]861

Záväzný časový návrh realizácie diela

TECHNOLOGICKÝ POCES, ETAPA **	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *
ZLEPŠENIE PODMIENOK VZDELÁVANIA NA ZŠ V OBCI STAKČÍN	1	245												
1. Celkové hodnotenie														
1.1. Celková cena v EUR bez DPH (JC) / s DPH (CC)														
1.1.1. ZLEPŠENIE PODMIENOK VZDELÁVANIA NA ZŠ V OBCI STAKČÍN														
1.1.1.1. 01.1 - Zateplenie obvodového plášťa														
1.1.1.1.1. Práce a dodávky HSV														
1.1.1.1.1.1. Zemné práce	11	26												
1.1.1.1.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	26	86												
1.1.1.1.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	6	96												
1.1.1.1.1.4. Presun hmôt HSV	26	85												
1.1.1.1.2. Práce a dodávky PSV														
1.1.1.1.2.1. Izolácie proti vode a vlhkosti	56	85												
1.1.1.1.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	11	40												
1.1.1.1.2.3. Nátery	86	104												
1.1.1.2. 01.2 - Zateplenie strešného plášťa														
1.1.1.2.1. Práce a dodávky HSV														
1.1.1.2.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	86	104												
1.1.1.2.2. Práce a dodávky PSV														
1.1.1.2.2.1. Izolácie striech. povlakové krytiny	179	198												
1.1.1.2.2.2. Izolácie tepelné	139	178												
1.1.1.2.2.3. Konštrukcie tesárske	104	138												
1.1.1.2.2.4. Konštrukcie klampiarske	179	218												
1.1.1.2.2.5. Konštrukcie - krytiny tvrdé	86	130												
1.1.1.2.2.6. Konštrukcie stolárske	199	218												
1.1.1.3. 01.3 - Výmena otvorových konštrukcií														
1.1.1.3.1. Práce a dodávky HSV														
1.1.1.3.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	26	46												
1.1.1.3.2. Práce a dodávky PSV														
1.1.1.3.2.1. Konštrukcie klampiarske	86	106												
1.1.1.3.2.2. Konštrukcie stolárske	46	85												
1.1.1.3.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	46	65												
1.1.1.4. 01.4 - Vykurovací systém														
1.1.1.4.1. Práce a dodávky HSV														
1.1.1.4.1.1. Rúrové vedenie	31	76												
1.1.1.4.1.2. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	31	60												
1.1.1.4.2. Izolácie tepelné	31	60												
1.1.1.4.3. Zdravotechnika - vnútorný vodovod	61	90												
1.1.1.4.4. Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	91	120												
1.1.1.4.5. Ústredné kúrenie - kotolne	61	106												
1.1.1.4.6. Ústredné kúrenie. strojovne	61	120												

BETPRES, s.r.o.
Boženy Němcovej 1698
093 01 Vranov nad Topľou
IČO: 31684343
IČ DPH: SK2020527861
Betpres

Záväzný časový návrh realizácie diela

TECHNOLOGICKÝ POCES, ETAPA **	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *
1.1.1.4.7. Práce a dodávky PSV														
1.1.1.4.7.1. Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	31	76												
1.1.1.4.7.2. Ústredné kúrenie. armatúry.	31	60												
1.1.1.4.7.3. Ústredné kúrenie. vykurovacie telesá	31	76												
1.1.1.4.7.4. Zariadenia veľkokuchýň	200	230												
1.1.1.4.8. Práce a dodávky M														
1.1.1.4.8.1. Montáž prevádzkových. meracích a regulačných zariadení	121	166												
1.1.1.4.8.2. Elektromontáže	76	120												
1.1.1.4.9. Montáže potrubia	76	120												
1.1.1.5. 01.5 - Príprava teplej vody														
1.1.1.5.1. Práce a dodávky HSV														
1.1.1.5.1.1. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	86	90												
1.1.1.5.1.2. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	31	50												
1.1.1.5.2. Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	51	90												
1.1.1.5.3. Ústredné kúrenie. strojovne	51	90												
1.1.1.5.4. Práce a dodávky PSV														
1.1.1.5.4.1. Izolácie tepelné	91	130												
1.1.1.5.4.2. Zdravotechnika - vnútorný vodovod	51	90												
1.1.1.5.4.3. Zdravotechnika - strojné vybavenie	51	90												
1.1.1.5.4.4. Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	91	130												
1.1.1.5.4.5. Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	51	90												
1.1.1.5.4.6. Ústredné kúrenie - armatúry	51	90												
1.1.1.5.4.7. Montáže vzduchotechnických zariadení	131	170												
1.1.1.5.5. Montáže potrubia	51	90												
1.1.1.6. 01.6 - Chladenie a vetranie														
1.1.1.6.1. Práce a dodávky HSV														
1.1.1.6.1.1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	31	50												
1.1.1.6.2. Práce a dodávky PSV														
1.1.1.6.2.1. Montáže vzduchotechnických zariadení	51	90												
1.1.1.7. 01.7 - Osvetlenie														
1.1.1.7.1. Práce HSV	31	80												
1.1.1.7.2. Montážne práce	81	130												
1.1.1.7.3. Práce a dodávky M														
1.1.1.7.3.1. Elektromontáže	31	90												
1.1.1.8. 01.8 - Kvalita vnútorného prostredia														
1.1.1.8.1. Práce a dodávky HSV														
1.1.1.8.1.1. Zvislé a kompletné konštrukcie	1	30												
1.1.1.8.1.2. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	51	110												
1.1.1.8.1.3. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1	90												
1.1.1.8.1.4. Presun hmôt HSV	51	110												

Záväzný časový návrh realizácie diela

TECHNOLOGICKÝ POCES, ETAPA **	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *	Začiatok *	Koniec *
1.1.1.8.2. Práce a dodávky PSV														
1.1.1.8.2.1. Konštrukcie - drevostavby	111	140												
1.1.1.8.2.2. Konštrukcie stolárske	41	100												
1.1.1.8.2.3. Konštrukcie doplnkové kovové	41	70												
1.1.1.8.2.4. Podlahy z dlaždíc	111	160												
1.1.1.8.2.5. Podlahy povlakové	201	245												
1.1.1.8.2.6. Obklady	111	150												
1.1.1.8.2.7. Maľby	161	200												
1.1.1.9. 01.9 - Debarierizácia														
1.1.1.9.1. Práce a dodávky HSV														
1.1.1.9.1.1. Zemné práce	86	96												
1.1.1.9.1.2. Zakladanie	96	106												
1.1.1.9.1.3. Vodorovné konštrukcie	106	146												
1.1.1.9.1.4. Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	146	186												
1.1.1.9.1.5. Ostatné konštrukcie a práce-búranie	146	186												
1.1.1.9.1.6. Presun hmôt HSV	106	146												
1.1.1.9.2. Práce a dodávky PSV														
1.1.1.9.2.1. Konštrukcie stolárske	186	205												
1.1.1.9.2.2. Konštrukcie doplnkové kovové	106	146												
1.1.1.9.3. Práce a dodávky M														
1.1.1.9.3.1. Montáže dopravných zariadení. skladových zariadení a váh	186	205												

Vysvetlenie:	* Uchádzač je povinný vyplniť všetky základné položky (s bielym pozadím) a uviesť vždy poradové číslo (v rozpätí od 1. do ... dňa plánovaného začiatku a plánovaného konca príslušnej etapy, technologického procesu, s dodržaním nadväznosti na ostatné etapy, technologické postupy. Uchádzač neúvádza dátumy. V prípade potreby doplnenia ďalších fázy (Začiatok - Koniec), ktoré sa nazmestia do jedného zošitu, uchádzač vyplní tieto fázy do rovnakej poskytnutej šablóny, ale uloží ich do nového súboru.

BETPRES, s.r.o.
Boženy Němcovej 1693
093 01 Vranov nad Topľou
IČO: 31664343
IČ DPH: SK2020527861
Betpres
26

Zoznam odborne spôsobilých osôb

Príloha č. 5 k ZoD

Spoločnosť BETPRES, s.r.o. so sídlom Boženy Němcovej 1698, 093 01 Vranov n/T, IČO: 31684343, zastúpená konateľmi Ing. Rolandom Ďurkom a Ing. Tomášom Barkócim, čestne prehlasuje, že má k dispozícii osoby s príslušnou kvalifikáciou, zodpovedné za plnenie zmluvy a riadenie stavebných prác na predmet zákazky: **„Zlepšenie podmienok vzdelávania na ZŠ v obci Stakčín"**

Meno, Priezvisko, titul, funkcia

- *Stavbyvedúci: Peter Kohút (zamestnanec spoločnosti BETPRES, s.r.o.)*
- *Osoby BOZP Ing. Marek Lecák (zamestnanec spoločnosti BETPRES, s.r.o.)*
- *Revízny technik VTZ elektrických Ing. Peter Kopper (zamestnanec spoločnosti TOPCONTROL s.r.o.)*
- *Revízny technik VTZ Tlakových Ing. Ivan Hrbáľ (zamestnanec spoločnosti M&M Mandzák, s.r.o.)*
- *4x osoba na vykonávanie tepelnoizolačných kontaktných systémov ETICS*

  Sijut Ladislav, Bachura Radoslav, Packo Peter, Sabol Ladislav , Kendereš Peter (zamestnanci spoločnosti BETPRES, s.r.o.)

  2x osoba na zabudovanie otvorových konštrukcií (zamestnanci spoločnosti BETPRES, s.r.o.)

  (Bak Ján, Rudy Ján)

Vranov nad Topľou, 09.01.2025

BETPRES, s.r.o.
Boženy Němcovej 1698
093 01 Vranov nad Topľou
IČO: 31684343
IČ DPH SK2020527861

Betpres